

RHENMAN HEALTHCARE EQUITY L/S

Utveckling juli 2020

IC1 (EUR)	RC1 (SEK)
-3,73%	-4,98%

Utveckling i år

IC1 (EUR)	RC1 (SEK)
-0,46%	-2,30%

- **+19% genomsnittlig årlig avkastning (efter avgifter) sedan fondstart.**
- **Mer än tjugo års erfarenhet av framgångsrik hälso- och sjukvårdsfondförvaltning.**
- **Fundamental inställning som stöds av ett vetenskapligt råd bestående av framstående forskare och sektorspecialister med mer än 30 års individuell erfarenhet.**

MÅNADSUPPDATERING

USA, covid-19 och politik var i händelsernas centrum i juli. Trots snabb smittspridning i USA och nya utbrott i tidigare stängda länder i Europa var riskvilligheten på aktiemarknaden hög. Överlag bättre (eller mindre dåliga) resultatrapporter inom de flesta sektorer världen över gav stöd till aktiekurserna.

Betydande valutakursförändringar innebar dock att månadsavkastningen varierade stort beroende på bolagens olika hemländer. Den amerikanska dollarn försvagades med cirka 5 procent mot euron och 6 procent mot den svenska kronan, vilket medförde att amerikanska investerare såg juli som en uppgångsmånad, medan till exempel svenska noterade en negativ avkastning på globala aktier.

Avseende pandemin var det smittspridningen i USA som drog till sig det största intresset och mot slutet av juli kunde en viss förändring till det bättre skönjas. Däremot noterade länder som Australien och Japan större utbrott än i våras. Även ett antal europeiska länder, som Spanien och Belgien, kunde också notera ett ökat antal fall. Sammantaget ledde detta till ökad oro för nya nedstängningar och sänkta förväntningar på den ekonomiska återhämtningen.

President Trump i underläge enligt amerikanska opinionsmätningar inför valet

Det amerikanska presidentvalet är nu mindre än 100 dagar bort. Pressad av pandemin, upploppen i samband med Black Lives Matter-rörelsen och den svaga ekonomiska utvecklingen visar opinionsundersökningar på ett underläge för president Trump gentemot demokraternas Joe Biden.

Den åldrande Biden ses dock som ett svagt kort och intresset är därför stort för vem som blir hans vice presidentkandidat i valet. Att det blir en kvinna förefaller klart och bland förhandstipsen utmärker sig senatoren från Kalifornien, Kamala Harris. Ett annat namn som förekommer är Elisabeth Warren, senator från Massachusetts, som ses som ett rött skynke för näringslivet i allmänhet och banksektorn i synnerhet. Andra intressanta kandidatnamn diskuteras flitigt, men de saknar alla den bredd och det djup som dessa två har. Valet av parhäst är dock Joe Bidens, och det ska inte alls uteslutas att detta val kommer att förväna och i mångt och mycket avspegla hans personliga preferenser.

EU:s räddningspaket i hamn efter kompromisser

I övrigt kunde EU enas om ett stort räddningspaket efter ett antal länder, bland annat Sverige, hade accepterat förhållandet mellan bidrag och lån. Relationerna mellan USA och Kina förvärrades efter att Kina infört nya säkerhetslagar i Hong Kong. USA stängde Kinas konsulat i Houston, varefter Kina svarade med att stänga USA:s konsulat i Chengdu.

Världsindex sjönk med stor spridning mellan sektorer

I juli sjönk världsindex, mätt i svenska kronor med 0,9 procent, medan det steg mätt i euro och US-dollar med 0,2 respektive 5,1 procent. Spridningen mellan sektorer var fortsatt stor, med sällanköpsvaror och råvaror i toppen samtidigt som energibolag och banker noterade de största nedgångarna. Även sett till regioner var skillnaderna stora med USA (trots dollarförsvagningen) som den bästa marknaden och Hong Kong samt Japan de sämsta.

FONDUTVECKLING

Hälso- och sjukvårdssektorn utvecklades sämre än den globala marknaden, dock med stor spridning mellan olika delsektorer. Sedan årsskiftet är bioteknik den delsektor som har utvecklats starkast med 6,2 procent i euro (Nasdaq Biotech Index), vilket inkluderar en försvagning av den amerikanska valutan på 5,4 procent. Delsektorn medicinteknik har haft en fördröjd återhämtning, men var i juli den enda delsektor som hade en positiv utveckling.

Fonden sjönk med 3,7 procent räknat i fondens huvudklass IC1 (EUR), och sjönk med 5,0 procent räknat i RC1 (SEK). Huvuddelen av nedgången förklaras av dollarns försvagning mot euron. Medicinteknik gav positiva bidrag till fondens utveckling, medan bioteknik, läkemedel och service gav negativa bidrag. Bioteknik hade en särskilt negativ utveckling efter en stark återhämtning under varen och försommaren. Månadens bästa bidragsgivare för fonden var Novocure och Livongo. Sämsta bidragsgivare var Esperion Therapeutics och Vertex Pharmaceuticals.

Forts. på nästa sida →

Uppdateringar om planerade studier fick Novocures aktiekurs att stiga

Novocure är ett amerikanskt medicintekniskt bolag som har utvecklat en ny teknologi för att behandla cancer. Teknologin bygger på att elektriska fält inom ett specifikt frekvensområde stör celldelningen och därmed hämmar tumörtillväxten. Bolagets teknologi är godkänd för behandling av glioblastom (en aggressiv form av hjärntumör) och mesoteliom (en aggressiv form av lungcancer). Novocure bedriver även studier i andra cancerområden. Ett utökad användande i flera av dessa indikationer skulle innebära en betydande försäljningspotential för Novocure.

Bolagets delårsrapport, som även innehöll uppdateringar kring både pågående och nya planerade studier, mottogs väl av marknaden och aktiekursen steg kraftigt under perioden.

Livongos aktie fortsatte att stiga efter preliminära försäljningssiffror

Livongo är ett amerikanskt teknologibolag med fokus på hälso- och sjukvårdssektorn. Bolaget har utvecklat en plattform som underlättar för patienter med kroniska sjukdomar att sköta dessa på bästa sätt. Bolaget har idag störst exponering inom diabetesområdet, men även inom andra kroniska tillstånd, bland annat övervikt och högt blodtryck. Livongo erbjuder sina kunder möjligheten till bättre kontroll, genom monitorering av sjukdomen, dagliga notiser och feedback samt tillgång till virtuell experthjälpt dygnet runt.

Bolaget är ett relativt nytt innehav för fonden och har sedan den första investeringen stigit med över hundra procent. Under juli släppte Livongo preliminära försäljningssiffror för andra kvartalet som visade på en mycket stark utveckling, bland annat till följd av covid-19. Aktien fortsatte därför att stiga kraftigt under månaden.

Utdragen återhämtning i ekonomin och vinsthemtagning hämmade Esperions aktiekursutveckling

Efter en stark utveckling i juni var det amerikanska läkemedelsbolaget Esperion Therapeutics en av fondens sämsta bidragsgivare i juli. Bolagets produkt Nextletol (bempedoic acid) är en tablett som sänker vissa blodfetter (LDL). Den kan användas antingen som monoterapi eller som en kombinationsbehandling med substansen ezetimib, och heter då Nexlizet. Båda versionerna av produkten fick godkänt av den amerikanska läkemedelsmyndigheten FDA tidigare i år.

Den pågående covid-19-pandemin har försvårat lanseringsprocessen. Förskrivningen av de nya produkterna utvecklades trots det väl under juni, men den ökande smittspridningen i flera delstater under juli skapade oro hos investerarna. En utdragen återhämtning i ekonomin riskerar att försämra försäljningsutvecklingen för bolagets produkter under andra halvåret. En del vinsthemtagning efter den starka aktiekursutvecklingen i juni bidrog till den negativa aktiekursutvecklingen i juli.

Vertex Pharmaceuticals aktiekurs föll något trots initial ökning i juli

Vertex Pharmaceuticals, ett amerikanskt forskningsbolag som är marknadsledare inom behandling av cystisk fibros (CF), var en negativ bidragsgivare till fondens utveckling under juli månad. CF är en ärftlig och mycket sällsynt sjukdom som påverkar kroppens slemhinnor. Den tydligaste kliniska manifestationen är en nedsatt lungfunktion och därmed sämre andningskapacitet. Vertex har en portfölj av läkemedel för att behandla CF, och deras olika kombinationer är idag standardbehandling för patienter i hela världen. Tack vare bolagets framgångar med att ta fram effektiva behandlingar mot CF har Vertex en av de snabbast växande försäljnings- och vinstutsikterna i branschen.

Efter en initial uppgång under första delen av månaden, som

motsvarade en ökning med knappt 40 procent sedan årsskiftet och drygt 50 procent sedan botten i mars, föll aktiekursen tillbaka något i slutet av perioden.

FRAMTIDSUTSIKTER

För fonden kännetecknades juli månad av vinsthemtagning i bioteknik och en avsevärd försvagning av dollarn. Olika typer av rekyler kommer ibland, och då oftast och delvis som en kompensation för tidigare styrka. Vi går nu in i semesterperioden med attraktiva värderingar och rimligt ställda förväntningar. Vår egen inställning till hälso- och sjukvårdssektorn präglas av en tydlig men ändå återhållen optimism. Värderingarna är för många bolag låga, till exempel amerikanska läkemedelsbolag som är prissatta på rekordlåga nivåer i förhållande till S&P 500. Samtidigt är vi bara tre månader från det amerikanska valet som kan leda till förändrade förutsättningar för företagen vad gäller viktiga marknadssegment i USA, till exempel förändringar i Medicare.

Godtagbara resultat – efter pandemin och inför presidentvalet

Rapportperioden har för vår del varit tillfredställande. Bra resultat och utsikter för resten av året i flertalet fall, mindre dåliga än befarat i andra fall, samt rena besvikelser i endast ett fåtal fall. Besvikelserna har oftast varit försäljningsrelaterade, men eftersom kostnaderna samtidigt har kunnat hållas tillbaka har resultaten varit godtagbara.

Så varför går sektorn inte bättre? Det är valår i USA, och dessa är oftast baktunga. November och december är däremot inte sällan starka under valår, ännu starkare än vad de annars brukar vara. Detta valår bör inte vara något undantag, och mycket står på spel i ett polariserat Amerika. Bidens politik, om han blir vald till president, är relativt tydlig. Utfallet av valet i kongressen är osäkert, även om en storförlust för republikanerna i senaten ännu bör betraktas som osannolik.

En valseger för Biden kan få positiva konsekvenser för sektorn

Vi anser att en seger för Biden sannolikt vore neutralt till svagt positivt för sektorn. Obamacare kommer antagligen att förstärkas och byggas ut, vilket är positivt. Likaså ett expanderat Medicare, som kan väljas av de som är fyllda 60 (mot nuvarande 65), som blir en förstärkning av försäkringsskyddet för de som går i tidig pension eller inte längre har en fast anställning.

En utbyggd läkemedelsförsäkring i Medicare kan visserligen resultera i lägre priser, men samtidigt innebär bättre försäkringsvillkor att fler patienter har råd att hämta ut recept av nya, patentskyddade och därmed dyra läkemedel. Situationen är på många vis mer attraktiv än den som var för fyra år sedan vid förra valet när allt fokus var på läkemedelspriserna som sådana.

Covid-19 har haft goodwill-effekter för läkemedelsbolagen

Covid-19 har sannolikt redan haft sin maximala negativa påverkan för sektorn. Antalet nya smittade sjunker nu i USA, antalet som läggs in på sjukhus sjunker och antalet dödsfall bör därmed relativt snart också börja minska. Andra halvåret bör bli starkt när sjukvården successivt normaliserar. Sentimentet för läkemedelsbolagens samhällsnytta har förbättrats under pandemin. När vacciner väl introduceras på bred front, sannolikt under första halvan av 2021, kommer denna nya goodwill att stärkas ytterligare, vilket bör vara en tillgång i ett sannolikt nytt politiskt landskap.

Viktigast för framtiden är dock att sektorn levererar nya produkter. Forskning och utveckling har aldrig varit så stark. Produktförsörjningen är god och bör leda till såväl stigande försäljning som resultat. En skördeperiod ligger framför sektorn.

Fondinformation

KID OCH PROSPEKT (WEBBPLATS)

<https://fundinfo.fundrock.com/>
RhenmanPartnersFund/

FONDKLASSER

Euro (EUR) / Svenska Kronor (SEK)
/US Dollar (USD)

FONDKAPACITET

EUR 1bn (hard close)

MÅLAVKASTNING

Genomsnittlig nettoavkastning över tid +12%

FONDSTRUKTUR

AIF / FCP (Fonds Commun de Placement)
under Part II of the Luxembourg Law on
Investment Funds

PORTFÖLJFÖRVALTARE

Rhenman & Partners Asset Management AB

FÖRVALTARTEAM

Henrik Rhenman & Susanna Urdmark

AIFM / MANAGEMENT COMPANY

FundRock Management Company S.A.

PRIME BROKER

Skandinaviska Enskilda Banken AB (publ)

DEPOSITARY OCH

PAYING AGENT

Skandinaviska Enskilda Banken S.A.

REVISOR

PricewaterhouseCoopers (PwC)

KÖP/FÖRSÄLJNING

Månadsvis

MINSTA FÖLJDINVESTERING

Inget minimum

VARSELPERIOD VID

KÖP/FÖRSÄLJNING

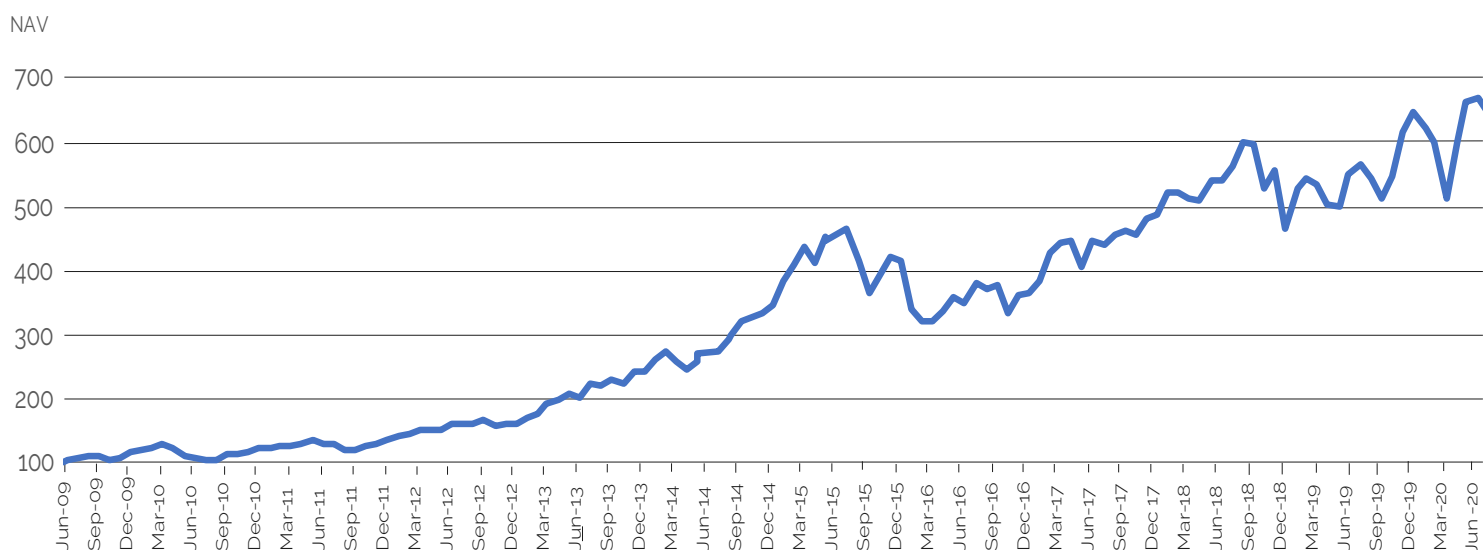
3 arbetsdagar (12.00 CET)

HURDLE RATE

Euribor 90D
(high-water mark)



FONDUTVECKLING - IC1 (EUR)



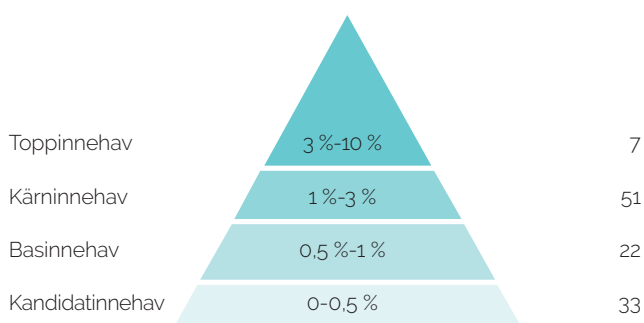
JULI 2020

FONDKLASS	NAV ¹	MÅNADSAVKASTNING ¹	SEDAN ÅRETS BÖRJAN ¹	SEDAN FONDSTART ¹
IC1 (EUR)	663,00	-3,73%	-0,46%	563,00%
IC3 (EUR)	795,41	-3,67%	0,26%	695,41%
IC2 (SEK)	495,17	-4,90%	-1,80%	395,17%
ID1 (SEK)	344,14	-4,94%	-7,20%	244,14%
IC1 (USD)	176,32	1,10%	4,49%	76,32%
IC2 (USD)	239,75	1,13%	4,76%	139,75%
RC1 (EUR)	575,10	-3,77%	-0,74%	475,10%
RC1 (SEK)	591,99	-4,98%	-2,30%	491,99%
RC2 (SEK)	621,88	-4,94%	-2,06%	521,88%
3 mån Euribor (EUR)	103,13	0,00%	0,00%	3,13%

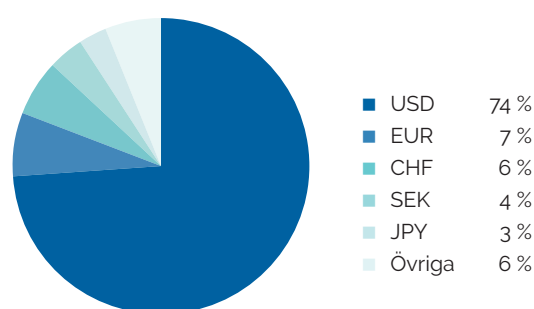
Fotnot: 1) Startdatuminformation för varje fondklass återfinns på sid 5-8.

PORTFÖLJKONSTRUKTION²

PYRAMIDNIVÅ POSITIONSTORLEK ANTAL POSITIONER



VALUTAEXPONERING³



RISK (IC1 EUR)

Value at risk ⁵	2,52%
Standardavvikelse ⁶	21,93%
Sharpe kvot ⁶	0,84

EXPONERING⁴

Lång	145%
Kort	21%
Brutto	166%
Netto	124%

FÖRVALTAT KAPITAL⁷

Fond:	
EUR	723m
USD	857m

STÖRSTA AKTIEINNEHAV

1. Roche Holding
2. Horizon Therapeutics
3. AstraZeneca
4. Vertex Pharmaceuticals
5. United Health Group

FONDKLASSINFORMATION – ENDAST JURIDISKA PERSONER⁸

MINSTA INSÄTTNING	FÖRVALT- NINGSG. AVG.	PRESTATIONS- BASERAD AVG.	ISIN	BLOOMBERG	REUTERS	TELEKURS	
IC1 (EUR)	250 000	1,50 %	20 %	LU0417598108	RHLEIC1 LX	65147588	10034579
IC2 (SEK)	50 000 000	1,00 %	20 %	LU0417598793	RHHIC2S LX	68204997	20323930
ID1 (SEK)	100 000	1,50 %	20 %	LU0417599098	RHHCID1 LX	68153820	18491109
IC1 (USD)	300 000	1,50 %	20 %	LU0417598280	RHUIC1A LX	68305812	26812813
IC2 (USD)	6 000 000	1,00 %	20 %	LU0417598520	RHUIC2U LX	68265724	24456000

FONDKLASSINFORMATION – PRIVATPERSONER ELLER JURIDISKA PERSONER⁸

MINSTA INSÄTTNING	FÖRVALT- NINGSG. AVG.	PRESTATIONS- BASERAD AVG.	ISIN	BLOOMBERG	REUTERS	TELEKURS	
RC1 (EUR)	2 500	2,00 %	20 %	LU0417597555	RHLERC1 LX	65147589	10034567
RC1 (SEK)	500	2,00 %	20 %	LU0417597712	RHLSRC1 LX	68014067	10239523
RC2 (SEK)	2 500 000	1,50 %	20 %	LU0417598017	RHLSRC2 LX	68015239	10239528

Fotnot: 2) Antal långa aktiepositioner (exkl. ETF:er). 3) I procent av totalvärdet för långa och korta positioner (exkl. cash positioner). 4) Exponeringen är justerad för nettofondflöde vid månadsskiftet. 5) För innehav vid månads slut (95% konf. int, 250 dgr historik). 6) Standardavvikelse och sharpe kvot annualiserade. 7) Förvaltad kapital är justerat för nettofondflöde vid månadsskiftet. 8) Utöver ovanstående avgifter tillkommer administrativa avgifter. För mer info se KIID samt prospekt (part B, A14-18).

HISTORISK VÄRDEUTVECKLING OCH NAV

IC1 (EUR) NAV													
ÅR	JAN	FEB	MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC	
2009						100,75	105,19	107,47	107,83	100,99	105,70	113,28	
2010	117,91	119,94	127,53	122,31	108,73	106,40	102,84	102,63	109,95	112,16	116,17	122,73	
2011	121,53	124,28	123,35	127,79	134,24	129,26	128,19	119,36	118,28	125,67	127,48	134,59	
2012	142,42	143,99	149,51	150,29	150,07	159,07	160,74	160,74	165,47	156,93	161,34	158,92	
2013	168,92	178,11	191,91	198,41	209,10	202,53	225,87	223,66	233,45	225,66	246,67	246,79	
2014	263,91	277,13	262,34	247,80	260,99	274,87	276,25	296,82	304,03	326,16	338,66	352,48	
2015	391,34	419,34	448,65	421,01	463,44	456,29	476,60	424,39	370,76	401,72	430,21	423,32	
2016	345,01	326,39	325,66	342,05	366,15	355,48	389,06	378,89	385,50	340,52	369,37	372,46	
2017	391,88	436,08	454,95	456,28	415,30	455,96	449,05	468,44	473,40	468,37	491,88	501,07	
2018	535,61	535,64	525,88	523,61	556,39	554,68	578,66	618,36	613,63	543,46	570,43	475,31	
2019	543,40	556,92	548,98	516,00	512,83	564,44	581,75	557,75	527,02	561,13	633,91	666,08	
2020	638,10	617,80	526,64	616,09	683,34	688,66	663,00						

IC1 (EUR) AVKASTNING %, NETTO EFTER AVGIFTER													
ÅR	JAN	FEB	MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC	TOTAL
2009						0,75	4,41	2,17	0,33	-6,34	4,66	7,17	13,28
2010	4,09	1,72	6,33	-4,09	-11,10	-2,14	-3,35	-0,20	7,13	2,01	3,58	5,65	8,34
2011	-0,98	2,26	-0,75	3,60	5,05	-3,71	-0,83	-6,89	-0,90	6,25	1,44	5,58	9,66
2012	5,82	1,10	3,83	0,52	-0,15	6,00	1,05	0,00	2,94	-5,16	2,81	-1,50	18,08
2013	6,29	5,44	7,75	3,39	5,39	-3,14	11,52	-0,98	4,38	-3,34	9,31	0,05	55,29
2014	6,94	5,01	-5,34	-5,54	5,32	5,32	0,50	7,45	2,43	7,28	3,83	4,08	42,83
2015	11,02	7,15	6,99	-6,16	10,08	-1,54	4,45	-10,95	-12,64	8,35	7,09	-1,60	20,10
2016	-18,50	-5,40	-0,22	5,03	7,05	-2,91	9,45	-2,61	1,74	-11,67	8,47	0,84	-12,01
2017	5,21	11,28	4,33	0,29	-8,98	9,79	-1,52	4,32	1,06	-1,06	5,02	1,87	34,53
2018	6,89	0,01	-1,82	-0,43	6,26	-0,31	4,32	6,86	-0,76	-11,44	4,96	-16,68	-5,14
2019	14,33	2,49	-1,43	-6,01	-0,61	10,06	3,07	-4,13	-5,51	6,47	12,97	5,07	40,14
2020	-4,20	-3,18	-14,76	16,99	10,92	0,78	-3,73						-0,46

IC2 (SEK) NAV													
ÅR	JAN	FEB	MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC	
2013	105,95	109,53	117,11	123,34	131,02	128,83	142,56	142,09	147,55	144,39	159,03	158,77	
2014	169,27	178,14	170,53	162,83	172,56	182,30	184,56	197,44	201,10	218,77	227,47	240,91	
2015	264,32	283,76	300,86	285,57	313,96	305,90	326,08	292,97	252,07	273,89	288,10	281,94	
2016	232,96	221,76	219,09	228,93	248,02	243,80	270,79	263,91	270,85	245,87	263,97	260,88	
2017	270,49	305,07	315,32	318,79	294,29	318,16	310,91	322,70	331,45	331,49	352,83	356,33	
2018	379,63	389,78	388,65	395,52	411,90	415,07	427,79	469,65	455,95	404,87	423,30	347,14	
2019	406,48	421,85	412,16	396,62	392,47	430,52	448,78	435,24	408,30	436,13	481,44	504,24	
2020	491,15	474,02	413,07	475,86	516,97	520,68	495,17						

IC2 (SEK) AVKASTNING %, NETTO EFTER AVGIFTER													
ÅR	JAN	FEB	MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC	TOTAL
2013	5,95	3,38	6,92	5,32	6,23	-1,67	10,66	-0,33	3,84	-2,14	10,14	-0,16	58,77
2014	6,61	5,24	-4,27	-4,52	5,98	5,64	1,24	6,98	1,85	8,79	3,98	5,91	51,74
2015	9,72	7,35	6,03	-5,08	9,94	-2,57	6,60	-10,15	-13,96	8,66	5,19	-2,14	17,03
2016	-17,37	-4,81	-1,20	4,49	8,34	-1,70	11,07	-2,54	2,63	-9,22	7,36	-1,17	-7,47
2017	3,68	12,78	3,36	1,10	-7,69	8,11	-2,28	3,79	2,71	0,01	6,44	0,99	36,59
2018	6,54	2,67	-0,29	1,77	4,14	0,77	3,06	9,79	-2,92	-11,20	4,55	-17,99	-2,58
2019	17,09	3,78	-2,30	-3,77	-1,05	9,70	4,24	-3,02	-6,19	6,82	10,39	4,74	45,26
2020	-2,60	-3,49	-12,86	15,20	8,64	0,72	-4,90						-1,80

IC1 (USD) NAV													
ÅR	JAN	FEB	MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC	
2015		106,43	109,37	107,12	114,84	114,48	118,78	107,70	93,74	100,50	102,88	104,09	
2016	84,51	80,27	84,02	88,68	92,24	89,25	98,50	95,48	98,04	84,48	88,63	88,85	
2017	95,78	104,78	110,08	112,50	105,65	116,97	118,72	124,26	125,01	121,84	130,74	133,94	
2018	147,42	145,05	143,28	140,20	145,38	144,95	151,45	161,13	159,77	138,04	144,79	121,78	
2019	139,80	142,16	138,18	129,63	128,10	144,08	145,20	137,69	128,80	140,32	157,94	168,74	
2020	159,56	153,04	130,41	152,12	171,72	174,40	176,32						

HISTORISK VÄRDEUTVECKLING OCH NAV

IC1 (USD) AVKASTNING %, NETTO EFTER AVGIFTER													
ÅR	JAN	FEB	MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC	TOTAL
2015		6.43	2.76	-2.06	7.21	-0.31	3.76	-9.33	-12.96	7.21	2.37	1.18	4.09
2016	-18.81	-5.02	4.67	5.55	4.01	-3.24	10.36	-3.07	2.68	-13.83	4.91	0.25	-14.64
2017	7.80	9.40	5.06	2.20	-6.09	10.71	1.50	4.67	0.60	-2.54	7.30	2.45	50.75
2018	10.06	-1.61	-1.22	-2.15	3.69	-0.30	4.48	6.39	-0.84	-13.60	4.89	-15.89	-9.08
2019	14.80	1.69	-2.80	-6.19	-1.18	12.47	0.78	-5.17	-6.46	8.94	12.56	6.84	38.56
2020	-5.44	-4.09	-14.79	16.65	12.88	1.56	1.10						4.49

IC2 (USD) NAV													
ÅR	JAN	FEB	MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC	
2014					102.92	108.60	106.82	113.71	112.69	120.10	124.21	126.40	
2015	132.75	141.32	145.96	143.02	153.38	152.95	158.76	143.26	124.74	133.79	137.03	138.70	
2016	112.66	107.07	112.12	118.40	123.21	119.27	131.69	127.71	131.20	113.12	118.73	119.08	
2017	128.42	140.54	147.72	151.02	141.89	156.98	159.38	166.89	167.94	163.77	175.76	180.12	
2018	198.33	195.19	192.99	188.92	195.95	195.44	204.27	217.39	215.63	186.38	195.57	164.56	
2019	188.99	192.24	186.93	175.43	173.45	195.16	196.77	186.66	174.69	190.39	214.39	228.86	
2020	216.50	207.73	177.09	206.66	233.28	237.07	239.75						

IC2 (USD) AVKASTNING %, NETTO EFTER AVGIFTER													
ÅR	JAN	FEB	MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC	TOTAL
2014					2.92	5.52	-1.64	6.45	-0.90	6.58	3.42	1.76	26.40
2015	5.02	6.46	3.28	-2.01	7.24	-0.28	3.80	-9.76	-12.93	7.26	2.42	1.22	9.73
2016	-18.77	-4.96	4.72	5.60	4.06	-3.20	10.41	-3.02	2.73	-13.78	4.96	0.29	-14.15
2017	7.84	9.44	5.11	2.23	-6.05	10.63	1.53	4.71	0.63	-2.48	7.32	2.48	51.26
2018	10.11	-1.58	-1.13	-2.11	3.72	-0.26	4.52	6.42	-0.81	-13.56	4.93	-15.86	-8.64
2019	14.85	1.72	-2.76	-6.15	-1.13	12.52	0.82	-5.14	-6.41	8.99	12.61	6.75	39.07
2020	-5.40	-4.05	-14.75	16.70	12.88	1.62	1.13						4.76

IC3 (EUR) NAV													
ÅR	JAN	FEB	MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC	
2009								102.15	103.33	96.78	101.30	109.19	
2010	114.20	116.43	124.73	119.62	106.33	104.06	100.57	100.37	107.52	109.68	113.59	120.00	
2011	118.82	121.50	120.59	124.92	131.89	126.43	125.36	116.73	115.66	122.76	124.53	132.03	
2012	140.67	142.42	148.58	149.43	149.16	159.24	161.09	161.06	166.38	157.79	162.21	159.79	
2013	170.25	180.70	196.39	203.85	216.23	208.50	235.66	233.03	244.50	236.34	260.09	260.40	
2014	280.76	296.58	279.47	263.97	278.02	294.48	296.09	321.00	329.83	356.89	372.31	389.50	
2015	437.99	471.80	508.68	477.10	527.32	518.14	544.00	481.68	420.82	455.95	488.29	480.47	
2016	391.59	370.46	369.62	388.23	415.58	403.47	441.58	430.05	437.55	386.50	419.24	422.75	
2017	444.79	494.96	516.44	518.14	471.42	517.72	509.84	533.67	539.99	534.17	563.68	575.38	
2018	620.04	620.31	607.45	604.83	647.20	644.96	676.32	728.69	722.85	640.18	671.96	559.91	
2019	640.11	656.04	646.69	607.84	604.10	664.90	685.30	657.02	620.83	661.00	750.14	793.38	
2020	760.50	736.47	628.21	735.37	818.48	825.74	795.41						

IC3 (EUR) AVKASTNING %, NETTO EFTER AVGIFTER													
ÅR	JAN	FEB	MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC	TOTAL
2009								2.15	1.16	-6.34	4.67	7.79	9.19
2010	4.59	1.95	7.13	-4.10	-11.11	-2.13	-3.35	-0.20	7.12	2.01	3.56	5.64	9.90
2011	-0.98	2.26	-0.75	3.59	5.58	-4.14	-0.85	-6.88	-0.92	6.14	1.44	6.02	10.03
2012	6.54	1.24	4.33	0.57	-0.18	6.76	1.16	-0.02	3.30	-5.16	2.80	-1.49	21.03
2013	6.55	6.14	8.68	3.80	6.07	-3.57	13.03	-1.12	4.92	-3.34	10.05	0.12	62.96
2014	7.82	5.63	-5.77	-5.55	5.32	5.92	0.55	8.41	2.75	8.20	4.32	4.62	49.58
2015	12.45	7.72	7.82	-6.21	10.53	-1.74	4.99	-11.46	-12.63	8.35	7.09	-1.60	23.36
2016	-18.50	-5.40	-0.23	5.03	7.04	-2.91	9.45	-2.61	1.74	-11.67	8.47	0.84	-12.01
2017	5.21	11.28	4.34	0.33	-9.02	9.82	-1.52	4.67	1.18	-1.08	5.52	2.08	36.10
2018	7.76	0.04	-2.07	-0.43	7.01	-0.35	4.86	7.74	-0.80	-11.44	4.96	-16.68	-2.69
2019	14.32	2.49	-1.43	-6.01	-0.62	10.06	3.07	-4.13	-5.51	6.47	13.49	5.76	41.70
2020	-4.14	-3.16	-14.70	17.06	11.30	0.89	-3.67						0.26

HISTORISK VÄRDEUTVECKLING OCH NAV

ID1 (SEK) NAV													
ÅR	JAN	FEB	MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC	
2012					100,64	104,51	101,00	100,77	105,42	101,93	105,47	103,07	
2013	109,66	109,21	116,69	122,83	130,33	127,88	141,46	140,87	146,24	143,04	157,52	157,19	
2014	167,54	168,39	161,54	154,18	163,36	172,51	174,59	186,71	190,10	206,73	214,90	227,49	
2015	249,52	256,41	271,30	257,41	282,93	275,68	293,76	263,61	226,72	246,24	258,91	253,27	
2016	209,19	186,39	184,08	192,27	208,21	204,58	227,14	221,28	227,01	205,99	221,08	218,41	
2017	226,36	247,58	257,17	259,92	239,81	259,22	253,21	262,73	269,78	269,72	287,00	289,42	
2018	308,23	298,96	297,90	303,06	315,52	317,84	327,46	359,38	348,18	309,03	322,97	264,75	
2019	309,87	310,87	303,62	292,04	288,86	316,74	330,03	319,94	300,01	320,32	354,05	370,83	
2020	361,05	329,78	287,25	330,78	359,59	362,02	344,14						

ID1 (SEK) AVKASTNING %, NETTO EFTER AVGIFTER													
ÅR	JAN	FEB	MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC	TOTAL
2012					0,64	3,85	-3,36	-0,23	4,61	-3,31	3,47	-2,28	3,07
2013	6,39	-0,41	6,85	5,26	6,11	-1,88	10,62	-0,42	3,81	-2,19	10,12	-0,21	52,51
2014	6,58	0,51	-4,07	-4,56	5,95	5,60	1,21	6,94	1,82	8,75	3,95	5,86	44,72
2015	9,68	2,76	5,81	-5,12	9,91	-2,56	6,56	-10,26	-13,99	8,61	5,15	-2,18	11,33
2016	-17,40	-10,90	-1,24	4,45	8,29	-1,74	11,03	-2,58	2,59	-9,26	7,33	-1,21	-13,76
2017	3,64	9,37	3,87	1,07	-7,74	8,09	-2,32	3,76	2,68	-0,02	6,41	0,84	32,51
2018	6,50	-3,01	-0,35	1,73	4,11	0,74	3,03	9,75	-3,12	-11,24	4,51	-18,03	-8,52
2019	17,04	0,32	-2,33	-3,81	-1,09	9,65	4,20	-3,06	-6,23	6,77	10,53	4,74	40,07
2020	-2,64	-8,66	-12,90	15,15	8,71	0,68	-4,94						-7,20

RC1 (EUR) NAV													
ÅR	JAN	FEB	MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC	
2010									104,35	104,75	110,36	115,32	
2011	114,18	116,50	115,79	119,40	125,10	120,47	119,15	110,91	109,86	116,68	118,31	124,92	
2012	132,14	133,59	138,66	139,34	139,09	147,39	148,89	148,83	153,16	145,20	149,21	146,92	
2013	156,14	164,59	177,28	183,22	192,89	185,65	206,96	204,86	212,69	205,49	224,58	224,79	
2014	240,30	251,66	236,42	223,21	235,00	247,45	248,60	266,95	273,34	293,13	304,24	315,14	
2015	349,47	373,47	398,19	373,48	411,03	404,45	422,31	375,75	328,13	355,37	380,41	374,15	
2016	304,81	288,23	287,45	301,80	322,91	313,37	342,82	333,71	339,38	299,66	324,90	327,48	
2017	344,40	383,08	399,53	400,83	364,36	400,14	393,87	411,29	415,46	410,84	431,35	439,53	
2018	469,64	469,79	461,25	459,04	487,65	485,62	506,41	540,96	536,85	475,23	498,59	415,26	
2019	474,53	486,14	479,01	450,01	447,04	491,82	506,66	485,54	458,58	488,03	551,77	579,39	
2020	554,79	536,92	457,48	534,95	593,35	597,63	575,10						

RC1 (EUR) AVKASTNING %, NETTO EFTER AVGIFTER													
ÅR	JAN	FEB	MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC	TOTAL
2010									4,35	0,38	5,36	4,49	15,32
2011	-0,99	2,03	-0,61	3,12	4,77	-3,70	-1,10	-6,92	-0,95	6,21	1,40	5,59	8,32
2012	5,78	1,10	3,80	0,49	-0,18	5,97	1,02	-0,04	2,91	-5,20	2,76	-1,53	17,61
2013	6,28	5,41	7,71	3,35	5,28	-3,75	11,48	-1,01	3,82	-3,39	9,29	0,09	53,00
2014	6,90	4,73	-6,06	-5,59	5,28	5,30	0,46	7,38	2,39	7,24	3,80	3,58	40,19
2015	10,89	6,87	6,62	-6,21	10,05	-1,60	4,42	-11,03	-12,67	8,30	7,05	-1,65	18,73
2016	-18,53	-5,44	-0,27	4,99	6,99	-2,95	9,40	-2,66	1,70	-11,70	8,42	0,79	-12,47
2017	5,17	11,23	4,29	0,33	-9,10	9,82	-1,57	4,42	1,01	-1,11	4,99	1,90	34,22
2018	6,85	0,03	-1,82	-0,48	6,23	-0,42	4,28	6,82	-0,76	-11,48	4,92	-16,71	-5,52
2019	14,27	2,45	-1,47	-6,05	-0,66	10,02	3,02	-4,17	-5,55	6,42	13,06	5,01	39,52
2020	-4,25	-3,22	-14,80	16,93	10,92	0,72	-3,77						-0,74

HISTORISK VÄRDEUTVECKLING OCH NAV

RC1 (SEK) NAV												
ÅR	JAN	FEB	MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
2009						99,74	99,92	101,00	101,51	96,72	101,85	106,75
2010	110,70	108,05	115,09	109,18	96,69	93,87	89,69	88,93	93,37	96,59	98,29	102,16
2011	98,91	100,22	101,80	105,28	111,04	109,04	107,03	100,09	100,29	104,24	106,42	111,05
2012	118,78	118,87	123,79	125,05	125,79	130,61	126,17	125,85	131,65	127,25	131,60	128,55
2013	136,76	141,24	150,89	158,78	168,47	165,25	182,72	181,89	188,61	184,41	203,02	202,38
2014	215,63	226,61	216,26	206,33	218,55	230,73	233,43	249,55	253,98	276,09	286,74	302,97
2015	332,20	356,11	376,45	357,02	392,32	381,98	406,89	365,09	313,86	340,74	358,11	350,16
2016	289,10	274,97	271,43	283,40	306,76	301,29	334,38	325,60	333,90	302,85	324,90	320,85
2017	332,37	374,59	388,12	392,14	361,60	390,79	381,55	395,80	406,28	406,01	431,88	435,88
2018	464,01	476,10	474,20	482,24	501,86	505,35	520,45	570,92	553,64	491,16	513,08	420,40
2019	491,82	510,01	497,89	478,68	473,25	518,71	540,21	523,46	490,63	523,61	578,90	605,94
2020	589,68	568,66	495,10	569,86	619,10	623,04	591,99					

RC1 (SEK) AVKASTNING %, NETTO EFTER AVGIFTER													
ÅR	JAN	FEB	MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC	TOTAL
2009						-0,26	0,18	1,08	0,50	-4,72	5,30	4,81	6,75
2010	3,70	-2,39	6,52	-5,14	-11,44	-2,92	-4,45	-0,85	4,99	3,45	1,76	3,94	-4,30
2011	-3,18	1,32	1,58	3,42	5,47	-1,80	-1,84	-6,48	0,20	3,94	2,09	4,35	8,70
2012	6,96	0,08	4,14	1,02	0,59	3,83	-3,40	-0,25	4,61	-3,34	3,42	-2,32	15,76
2013	6,39	3,28	6,83	5,23	6,10	-1,91	10,57	-0,45	3,69	-2,23	10,09	-0,32	57,43
2014	6,55	5,09	-4,57	-4,59	5,92	5,57	1,17	6,91	1,78	8,71	3,86	5,66	49,70
2015	9,65	7,20	5,71	-5,16	9,89	-2,64	6,52	-10,27	-14,03	8,56	5,10	-2,22	15,58
2016	-17,44	-4,89	-1,29	4,41	8,24	-1,78	10,98	-2,63	2,55	-9,30	7,28	-1,25	-8,37
2017	3,59	12,70	3,61	1,04	-7,79	8,07	-2,36	3,73	2,65	-0,07	6,37	0,93	35,85
2018	6,45	2,61	-0,40	1,70	4,07	0,70	2,99	9,70	-3,03	-11,29	4,46	-18,06	-3,55
2019	16,99	3,70	-2,38	-3,86	-1,13	9,61	4,14	-3,10	-6,27	6,72	10,56	4,67	44,13
2020	-2,68	-3,56	-12,94	15,10	8,64	0,64	-4,98						-2,30

RC2 (SEK) NAV												
ÅR	JAN	FEB	MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC
2009						99,74	99,98	101,12	101,68	96,94	102,10	107,07
2010	111,07	108,57	115,69	109,78	97,28	94,47	90,31	89,58	94,10	97,38	99,14	103,08
2011	99,84	101,20	102,84	106,40	112,28	110,30	108,32	101,33	101,58	105,64	107,89	112,63
2012	120,30	120,44	125,51	126,83	127,66	132,58	128,13	127,86	133,77	129,36	133,84	130,80
2013	139,17	143,74	153,48	161,57	171,53	167,92	185,74	185,04	192,06	187,86	206,87	206,39
2014	219,98	231,28	221,05	210,98	223,54	236,05	238,90	255,47	260,24	283,00	293,97	310,92
2015	341,02	365,80	386,77	366,96	403,34	392,85	418,61	375,87	323,26	351,09	369,14	361,10
2016	298,25	283,80	280,26	292,73	317,00	311,48	345,83	336,89	345,62	313,62	336,59	332,52
2017	344,62	388,54	402,06	406,34	374,90	405,23	395,81	410,70	421,71	421,61	448,59	452,80
2018	482,21	495,26	493,58	502,12	522,72	526,43	542,35	595,22	577,33	512,40	535,48	438,95
2019	513,74	532,94	520,48	500,62	495,15	542,92	565,68	548,37	514,19	548,99	606,51	634,95
2020	618,19	596,38	519,46	598,14	649,82	654,22	621,88					

RC2 (SEK) AVKASTNING %, NETTO EFTER AVGIFTER													
ÅR	JAN	FEB	MAR	APR	MAJ	JUN	JUL	AUG	SEP	OKT	NOV	DEC	TOTAL
2009						-0,26	0,24	1,14	0,55	-4,66	5,32	4,87	7,07
2010	3,74	-2,25	6,56	-5,11	-11,39	-2,89	-4,40	-0,81	5,05	3,49	1,81	3,97	-3,73
2011	-3,14	1,36	1,62	3,46	5,53	-1,76	-1,80	-6,45	0,25	4,00	2,13	4,39	9,26
2012	6,81	0,12	4,21	1,05	0,65	3,85	-3,36	-0,21	4,62	-3,30	3,46	-2,27	16,13
2013	6,40	3,28	6,78	5,27	6,16	-2,10	10,61	-0,38	3,79	-2,19	10,12	-0,23	57,79
2014	6,58	5,14	-4,42	-4,56	5,95	5,60	1,21	6,94	1,87	8,75	3,88	5,77	50,65
2015	9,68	7,27	5,73	-5,12	9,91	-2,60	6,56	-10,21	-14,00	8,61	5,14	-2,18	16,14
2016	-17,41	-4,84	-1,25	4,45	8,29	-1,74	11,03	-2,59	2,59	-9,26	7,32	-1,21	-7,91
2017	3,64	12,74	3,48	1,06	-7,74	8,09	-2,32	3,76	2,68	-0,02	6,40	0,94	36,17
2018	6,50	2,71	-0,34	1,73	4,10	0,71	3,02	9,75	-3,01	-11,25	4,50	-18,03	-3,06
2019	17,04	3,74	-2,34	-3,82	-1,09	9,65	4,19	-3,06	-6,23	6,77	10,48	4,69	44,65
2020	-2,64	-3,53	-12,90	15,15	8,64	0,68	-4,94						-2,06

OM RHENMAN & PARTNERS

Rhenman & Partners Asset Management, som grundades 2008, är en Stockholmsbaserad kapitalförvaltare med fokus på två nischfonder som administreras av FundRock Management Company S.A.: Rhenman Healthcare Equity L/S, som startades i juni 2009, och Rhenman Global Opportunities L/S, som startades i augusti 2016. Det totalt förvaltade kapitalet uppgår till cirka EUR 700m. Förvaltningsteamet för de båda fonderna får stöd i sina respektive investeringsprocesser av namnkunniga rådgivare bestående av bl.a. professorer och sakkunniga med mångårig marknadserfarenhet och stora expertnätverk över hela världen.

Legal Disclaimer

Rhenman Healthcare Equity L/S ("the Fund") is not an investment fund as defined in the European Union directives relating to undertakings for collective investment in transferable securities (UCITS). Legal information regarding the Fund is contained in the Prospectus and the KIID, available at Rhenman & Partners Asset Management AB (Rhenman & Partners) webpage: <http://rhepa.com/the-fund/prospectus/>.

This material has been prepared by Rhenman & Partners for professional and non-professional investors. Rhenman & Partners when preparing this information has not taken into account any one customer's particular investment objectives, financial resources or other relevant circumstances and the opinions and recommendations herein are not intended to represent recommendations of particular investments to particular customers. This material is for informational purposes only and should not be construed as an offer or solicitation to sell or buy units in the Fund. Investors are strongly recommended to get professional advice as to whether investment in the Fund is appropriate having regard to their particular investment needs, objectives and financial circumstances before investing.

All securities' transactions involve risks, which include (among others) the risk of adverse or unanticipated market, financial or political developments and, in international transactions, currency risk. There can be no assurance that an investment in the Fund will achieve profits or avoid incurring substantial losses. There is a high degree of risk inherent in investments and they may not be suitable for all eligible investors. It is possible that an investor may lose some or all of its investment. The past is not necessarily a guide to the future performance of an investment. The value of investments may fall as well as rise and investors may not get back the amount invested. Changes in rates of foreign exchange may cause the value of investments to go up or down.

Before making an investment decision, an investor and/or its adviser should (i) consider the suitability of investments in the Fund with respect to its investment objectives and personal situation and (ii) consider factors such as its personal net worth, income, age, risk tolerance and liquidity needs. Short-term investors and investors who cannot bear the loss of some or all of their investment or the risks associated with the limited liquidity of an investment should not invest.

Due care and attention has been used in the preparation of this information. However, actual results may vary from their forecasts, and any variation may be materially positive or negative. Forecasts, by their very nature, are subject to uncertainty and contingencies, many of which are outside the control of Rhenman & Partners. Rhenman & Partners cannot guarantee that the information contained herein is without fault or entirely accurate. There may be

delays, omissions or inaccuracies in the information. Any dated information is published as of its date only and no obligation or responsibility is undertaken to update or amend any such information.

The information in this material is based on sources that Rhenman & Partners believes to be reliable. Rhenman & Partners can however not guarantee that all information is correct. Furthermore, information and opinions may change without notice. Rhenman & Partners is under no obligation to make amendments or changes to this publication if errors are found or opinions or information change. Rhenman & Partners accepts no responsibility for the accuracy of its sources.

Rhenman & Partners is the owner of all works of authorship including, but not limited to, all design text, images and trademarks in this material unless otherwise explicitly stated. The use of Rhenman & Partners' material, works or trademarks is forbidden without written consent except where otherwise expressly stated. Furthermore, it is prohibited to publish material made or gathered by Rhenman & Partners without written consent.

By accessing and using the <http://rhepa.com/> website and any pages thereof, you acknowledge that you have reviewed the following important legal information and understand and agree to the terms and conditions set therein. If you do not agree to the terms and conditions in this disclaimer, do not access or use the <http://rhepa.com/> website in any way.

Products and services described herein are not available to all persons in all geographical locations. Rhenman & Partners will not provide any such products or services to any person if the provision of such services could be in violation of law or regulation in such person's home country jurisdiction or any other related jurisdiction. The units of the Fund may not be offered or sold to or within the United States or in any other country where such offer or sale would conflict with applicable laws or regulations.

In no event, including (but not limited to) negligence, will Rhenman & Partners be liable to you or anyone else for any consequential, incidental, special or indirect damages (including but not limited to lost profits, trading losses and damages).

The sole legally binding basis for the purchase of shares of the Fund described in this information is the latest valid sales prospectus with its terms of contract. Subscriptions cannot be received on the basis of financial reports.

An investment in the Fund does not represent deposits or other liabilities of any member of the Rhenman & Partners Group. Neither Rhenman & Partners nor any member of the Rhenman & Partners Group and its affiliates guarantees in any way the performance of the Fund, repayment of capital from the Fund, any particular return from or any increase in the value of the Fund.

Prenumerera på vårt nyhetsbrev på RHEPA.SE

KONTAKTINFORMATION:

Rhenman & Partners
Asset Management AB
Strandvägen 5A
114 51 Stockholm, Sweden
Tel + 46 8 459 88 80
info@rhepa.com

SVENSKA INVESTERARE:

Anders Grelsson
Svenska investerarerelationer
Mob + 46 70 374 43 20
anders@rhepa.com

INTERNATIONELLA INVESTERARE:

Carl Grevelius
Utländska investerarerelationer
Tel + 46 8 459 88 83
carl@rhepa.com