

Životni broj: HR 2200474632
 Datum zaprimanja uzorka: 29.01.2014
 Otac: DE 09 36077425 RAUFBOLD
 Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 12
 MG: F5H+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: HR 4200167877

Datum rođenja: 09.01.2014
 Datum objave gUV (MP): 07.04.2020
 Majčin otac: AT 653.713.345 RAU
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 12
 Posjednik: CENTAR ZA REPRODUKCIJU U STOČARSTVU
 HRVATSKE D.O.O

Skupina	Svojestvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	gk	101		70				97		43
	dnevni indeks mliječnosti	gk	108		76	108	1	76	104		44
	indeks mesnatosti	gk	108		69	106	0	67	108		42
	fitnes	gk	86		74				88		44
	ekološki selekc. indeks	ok	95		78				92		45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	gk	270		70	270	110	70	217		43
	dnevna kol. masti	gk	12.7		76	12.7	1.1	76	2.1		44
	dnevna kol. bjelančevina	gk	10.8		66	10.8	3.1	66	7.2		42
	dnevni sadržaj masti	gk	0.02		76	0.02	-0.04	76	-0.09		44
	dnevni sadržaj bjelančevina	gk	0.02		66	0.02	-0.01	66	-0.01		42
3.Meso	neto prirast	gk	104		72	103	0	70	106		43
	randman	gk	103		67	102	0	64	103		41
	klase mesa	gk	110		71	109	1	68	109		43
4.Dugovječnost	dugovječnost	gk	88		74				88		43
	perzistencija	gk	82		76	82	0	76	80		44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	gk	94		77				95		44
	broj somatskih stanica	gk	92		75	92	1	75	94		44
	protok mlijeka	gk	120		75	120	-1	75	113		44
6.Plodnost	plodnost	gk	94		57	94	0	57	94		39
	lakoća tel. paternalna	gk	104		66	104	-2	65	94		41
	lakoća tel. maternalna	gk	104		61	104	1	61	104		40
	vitalnost	gk	88		60	88	-3	60	89		40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	gk	105		78				102		44
	skupna ocj. mišićavost	gk	110		68				103		42
	skupna ocj. noge	gk	101		63				98		40
	skupna ocj. vime	gk	94		78				95		44
	visina križa	gk	106		75				102		44
	duljina leđa	gk	102		70				102		42
	širina zdjelice	gk	101		69				98		42
	dubina trupa	gk	105		68				105		42
	položaj zdjelice	gk	97		72				102		43
	kut skoč. zgloba	gk	90		72				102		43
	izraž. skoč. zgloba	gk	89		72				97		43
	putice	gk	105		68				97		42
	visina papaka	gk	101		61				99		39
	dulj. pred. vimena	gk	101		68				103		42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200474632
 Datum zaprimanja uzorka: 29.01.2014
 Otac: DE 09 36077425 RAUFBOLD
 Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 12
 MG: F5H+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: HR 4200167877

Datum rođenja: 09.01.2014
 Datum objave gUV (MP): 07.04.2020
 Majčin otac: AT 653.713.345 RAU
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 12
 Posjednik: CENTAR ZA REPRODUKCIJU U STOČARSTVU
 HRVATSKE D.O.O

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	gk	99		68				103		42
	kut pred. vimena	gk	103		70				98		42
	susp. ligament	gk	103		66				103		41
	dubina vimena	gk	100		75				95		44
	duljina sisa	gk	111		78				109		44
	debljina sisa	gk	101		70				101		42
	smjer zad. sisa	gk	89		75				96		44
	položaj pr. sisa	gk	98		81				100		45
	položaj zad. sisa	gk	93		62				96		38
	čistoća vimena	gk	100		69				99		42

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja

- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja

- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2004 i 2003

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)

- tip 2 genske osobine

- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH5	Haplotip simentalčkog goveda 5	+-	H		