

Životni broj: HR 7201558471
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 901 / 5054
MG: A2A2 F4M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 5201245094

Datum rođenja: 19.07.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 50851258 HAPPYEND
Rang po polubraći ESI (OEZW): 902 / 5054
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	78	122	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	86	113	0	41
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	104	0	36
	fitnes	g	116	0	83	112	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	84	121	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	261	0	79	272	0	37
	dnevna kol. masti	g	25.1	0	79	21	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	19	0	78	17.4	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0	79	0.11	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0	78	0.09	0	37
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	108	0	36
	randman	g	109	0	76	105	0	36
	klase mesa	g	100	0	75	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	74	105	0	36
	perzistencija	g	97	0	79	105	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	84	106	0	40
	broj somatskih stanica	g	111	0	80	107	0	37
	protok mlijeka	g	85	0	86	96	0	37
	mastitis	g	104	0	63	104	0	33
	ciste	g	99	0	68	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	73	112	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	104	0	36
	vitalnost	g	103	0	73	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	107	0	68	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	104	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	101	0	32
	skupna ocj. noge	g	105	0	67	108	0	32
	skupna ocj. vime	g	110	0	84	110	0	33
	visina križa	g	103	0	79	104	0	33
	duljina leđa	g	104	0	74	105	0	33
	širina zdjelice	g	98	0	73	101	0	33
	dubina trupa	g	104	0	72	105	0	33
	položaj zdjelice	g	98	0	76	95	0	33
	kut skoč. zgloba	g	109	0	76	108	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	76	107	0	32
	putice	g	102	0	71	103	0	32
	visina papaka	g	100	0	63	103	0	31
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	97	0	33
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	96	0	33
	kut pred. vimena	g	103	0	75	108	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201558471
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 901 / 5054
MG: A2A2 F4M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 5201245094

Datum rođenja: 19.07.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 50851258 HAPPYEND
Rang po polubraći ESI (OEZW): 902 / 5054
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	70	100	0	32
	dubina vimena	g	104	0	79	107	0	33
	duljina sisa	g	102	0	82	99	0	33
	debljina sisa	g	95	0	74	95	0	33
	smjer zad. sisa	g	107	0	80	105	0	33
	položaj prednjih sisa	g	100	0	86	103	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	78	100	0	33
	čistoća vimena	g	99	0	73	99	0	33

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - 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) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2407 i 2404
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
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima