

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201255065

Spol: Ž

Datum rođenja: 13.04.2020

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Otac: DE 09 47673285 POLARSTER

Majka: HR 1200929368

Majčin otac: AT 65 0446 817 MANDRIN

Rang po polubraći SI (GZW): 25 / 112

Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 112

MG: B2H+-

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	-1	78	113	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	87	108	0	46
	indeks mesnatosti	g	114	-1	76	108	0	43
	fitnes	g	99	-1	83	103	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	84	111	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	278	-36	80	425	-11	45
	dnevna kol. masti	g	3.9	-0.6	79	7	-0.4	45
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	16.7	-0.7	79	15	-0.4	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0.01	79	-0.12	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	0.08	0.01	79	0	0	44
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	76	104	0	44
	randman	g	119	0	76	111	0	43
	klase mesa	g	105	0	74	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-1	75	103	0	43
	perzistencija	g	106	1	79	103	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	84	102	-1	46
	broj somatskih stanica	g	109	-1	80	106	-1	45
	protok mlijeka	g	89	0	86	93	0	46
	mastitis	g	103	2	64	92	0	40
	ciste	g	102	0	69	106	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	88	-1	74	101	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	93	-1	79	100	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	77	96	0	44
	vitalnost	g	105	-1	72	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	94	1	69	96	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	72	96	0	43
	skupna ocj. noge	g	97	0	67	98	0	41
	skupna ocj. vime	g	93	-1	84	93	0	46
	visina križa	g	97	0	79	99	-1	45
	duljina leđa	g	94	0	75	97	-1	44
	širina zdjelice	g	94	0	73	98	0	43
	dubina trupa	g	95	0	73	94	0	43
	položaj zdjelice	g	97	-1	76	96	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	111	1	77	117	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	104	-1	77	110	0	44
	putice	g	97	0	72	97	0	43
	visina papaka	g	99	1	64	101	0	40
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	73	99	0	43
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	101	0	43
	kut pred. vimena	g	88	-1	76	92	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201255065
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: DE 09 47673285 POLARSTER
Rang po polubraći SI (GZW): 25 / 112
MG: B2H+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 1200929368

Datum rođenja: 13.04.2020
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: AT 65 0446 817 MANDRIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 112
Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	71	100	0	42
	dubina vimena	g	95	1	79	97	0	45
	duljina sisa	g	103	-2	83	102	0	46
	debljina sisa	g	92	-1	74	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	104	1	80	95	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	86	1	86	86	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	92	1	78	93	1	44
	čistoća vimena	g	99	0	73	102	0	43

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 2408 i 2407
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	BH2	Haplotip smeđeg goveda 2	+-	H		