

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201834864
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 57345739 SONIC1
Rang po polubraći SI (GZW): 242 / 411
MG: F4H+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8201537262

Datum rođenja: 16.09.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51098285 VERRARI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 198 / 411
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	2	73	117	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	83	108	0	36
	indeks mesnatosti	g	106	0	69	107	0	29
	fitnes	g	115	2	78	114	1	35
	ekološki selekc. indeks	g	118	1	80	116	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	565	2	75	282	-12	31
	dnevna kol. masti	g	6	0.1	74	8.1	-0.5	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.6	0.8	73	14	0.5	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	74	-0.04	0.01	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	73	0.05	0.01	31
3.Meso	neto prirast	g	105	0	70	106	0	29
	randman	g	104	0	70	105	0	29
	klase mesa	g	104	0	69	105	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	1	67	108	-1	30
	perzistencija	g	101	1	74	101	1	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	-1	80	114	-1	35
	broj somatskih stanica	g	114	-1	75	113	0	31
	protok mlijeka	g	103	-2	82	97	-1	32
	mastitis	g	113	-1	56	111	-1	26
	ciste	g	101	2	61	101	1	27
	mirnoća kod mužnje	g	103		58	104		27
6.Plodnost	plodnost	g	109	3	67	109	1	29
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	79	107	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	73	101	-1	32
	vitalnost	g	103	1	70	105	1	34
	poremećaj plodnosti	g	105	2	61	106	1	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	77	99	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	65	104	-1	28
	skupna ocj. noge	g	103	0	59	104	0	27
	skupna ocj. vime	g	106	-1	80	105	-2	32
	visina križa	g	101	0	74	100	0	31
	duljina leđa	g	99	-1	68	100	-1	29
	širina zdjelice	g	97	-1	67	101	0	29
	dubina trupa	g	101	0	66	98	0	29
	položaj zdjelice	g	91	1	70	94	0	30
	kut skoč. zgloba	g	101	1	71	98	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	108	1	71	102	1	30
	putice	g	101	0	65	104	1	28
	visina papaka	g	104	0	55	104	0	26
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	66	97	0	29
	dulj. zad. vimena	g	96	0	66	98	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201834864
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 57345739 SONIC1
Rang po polubraći SI (GZW): 242 / 411
MG: F4H+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8201537262

Datum rođenja: 16.09.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51098285 VERRARI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 198 / 411
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	-1	70	106	-2	29
	susp. ligament	g	107	0	63	100	-1	28
	dubina vimena	g	104	-2	74	107	-1	31
	duljina sisa	g	99	1	78	97	1	32
	debljina sisa	g	102	1	68	97	0	29
	smjer zad. sisa	g	105	-1	75	101	0	31
	položaj prednjih sisa	g	101	-2	83	100	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	73	100	-1	30
	čistoća vimena	g	104	0	67	102	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		67	99		29

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 2508 i 2504
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	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	H		