

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201506513
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 54016500 VISION1
Rang po polubraču SI (GZW): 402 / 455
MG: F1H+- TPH+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8200342179

Datum rođenja: 06.12.2021
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: HR 9102044006
Rang po polubraču ESI (OEZW): 395 / 455
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	97	-1	77	100	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	-1	86	98	0	41
	indeks mesnatosti	g	107	-1	74	103	-1	36
	fitnes	g	98	0	82	101	1	40
	ekološki selekc. indeks	g	93	0	83	95	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-247	-43	79	-203	-31	38
	dnevna kol. masti	g	-9.2	-1.2	78	-5.1	-0.9	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.8	-1.4	77	-0.8	-0.6	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	78	0.05	0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	77	0.08	0	38
3.Meso	neto prirast	g	110	0	75	107	0	36
	randman	g	100	-1	74	98	-1	36
	klase mesa	g	108	0	73	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	1	72	95	0	36
	perzistencija	g	89	1	78	89	2	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	-1	83	108	-1	40
	broj somatskih stanica	g	116	-1	79	108	-1	38
	protok mlijeka	g	94	1	85	97	0	38
	mastitis	g	113	0	61	111	1	32
	ciste	g	99	-1	66	102	-1	34
	mirnoća kod mužnje	g	89		64	91		34
6.Plodnost	plodnost	g	93	1	72	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	1	78	94	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	75	98	-1	36
	vitalnost	g	97	-1	70	96	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	2	66	107	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	81	98	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	70	106	1	36
	skupna ocj. noge	g	101	-1	64	95	-1	35
	skupna ocj. vime	g	95	-1	82	93	0	37
	visina križa	g	90	0	78	95	0	38
	duljina leđa	g	97	0	73	100	0	37
	širina zdjelice	g	100	1	72	102	1	37
	dubina trupa	g	102	1	71	107	0	36
	položaj zdjelice	g	81	0	74	83	0	37
	kut skoč. zgloba	g	95	0	75	102	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	101	-1	75	99	0	37
	putice	g	99	0	70	96	-1	36
	visina papaka	g	97	0	60	95	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	102	1	70	102	0	36
	dulj. zad. vimena	g	97	0	71	97	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201506513
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 54016500 VISION1
Rang po polubraći SI (GZW): 402 / 455
MG: F1H+- TPH+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8200342179

Datum rođenja: 06.12.2021
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: HR 9102044006
Rang po polubraći ESI (OEZW): 395 / 455
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	74	94	0	37
	susp. ligament	g	110	0	68	104	0	36
	dubina vimena	g	96	1	77	92	0	37
	duljina sisa	g	99	1	81	97	0	38
	debljina sisa	g	98	0	72	99	0	37
	smjer zad. sisa	g	102	-1	78	98	0	37
	položaj prednjih sisa	g	82	-1	85	90	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	104	1	76	101	0	37
	čistoća vimena	g	99	-1	71	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		71	101		34

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	FH1	FH1	+-	H		
1	TP	Trombopatija	+-	H		