

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201741568
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 28 / 54
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 752958768

Datum rođenja: 14.10.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 24 / 54
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-2	77	115	-2	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-2	86	109	-2	46
	indeks mesnatosti	g	90	-1	74	100	-1	43
	fitnes	g	111	-1	81	110	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	107	-2	83	111	-3	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	346	-69	79	463	-60	44
	dnevna kol. masti	g	14.3	-2.5	78	14.4	-1.7	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.3	-1.9	78	12.9	-1.7	43
	dnevni sadržaj masti	g	0	0.01	78	-0.06	0.01	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	78	-0.04	0	43
3.Meso	neto prirast	g	91	-1	75	102	-1	43
	randman	g	88	0	75	98	0	42
	klase mesa	g	97	-1	74	102	-1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	-3	71	102	-1	40
	perzistencija	g	103	-1	79	102	-1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	83	120	1	45
	broj somatskih stanica	g	116	0	79	121	0	44
	protok mlijeka	g	104	-1	86	96	0	45
	mastitis	g	110	1	61	112	0	35
	ciste	g	99	1	65	101	1	37
	mirnoća kod mužnje	g	104		64	102		37
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	71	102	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	93	-1	79	97	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	101	-1	42
	vitalnost	g	110	-1	69	102	-1	39
	poremećaj plodnosti	g	105	0	66	100	-1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	1	81	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	70	105	0	41
	skupna ocj. noge	g	95	1	65	95	0	38
	skupna ocj. vime	g	106	-2	83	103	-1	45
	visina križa	g	101	1	78	100	0	44
	duljina leđa	g	99	1	73	103	1	42
	širina zdjelice	g	100	0	72	105	0	42
	dubina trupa	g	106	1	71	110	-1	41
	položaj zdjelice	g	78	0	75	85	0	42
	kut skoč. zgloba	g	103	1	75	105	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	100	1	76	97	0	42
	putice	g	97	0	70	96	0	41
	visina papaka	g	99	1	61	106	1	37
	dulj. pred. vimena	g	94	-1	71	97	0	41
	dulj. zad. vimena	g	103	-1	71	105	-1	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201741568
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 28 / 54
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 752958768

Datum rođenja: 14.10.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 24 / 54
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	-1	74	110	-1	42
	susp. ligament	g	98	-1	68	92	0	40
	dubina vimena	g	108	-1	78	100	-1	44
	duljina sisa	g	111	2	82	113	1	45
	debljina sisa	g	100	2	73	95	0	42
	smjer zad. sisa	g	85	-1	79	93	0	44
	položaj prednjih sisa	g	89	-2	86	90	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	81	-2	77	86	-1	43
	čistoća vimena	g	103	0	72	103	-1	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90		71	95		39

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
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima