

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201860382
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 46
MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 7201275354

Datum rođenja: 23.11.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 46037175 ERBHOF
Rang po polubraći ESI (OEZW): 25 / 46
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	77	114	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	86	107	0	39
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	108	0	34
	fitnes	g	108	0	82	107	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	83	108	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	74	0	79	309	0	35
	dnevna kol. masti	g	-2.9	0	78	6.9	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.6	0	78	11.7	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	78	-0.07	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	78	0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	103	0	34
	randman	g	104	0	75	104	0	33
	klase mesa	g	108	0	74	109	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	72	102	0	32
	perzistencija	g	107	0	79	106	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	84	109	0	38
	broj somatskih stanica	g	109	0	80	109	0	34
	protok mlijeka	g	104	0	86	103	0	35
	mastitis	g	111	0	61	107	0	28
	ciste	g	96	0	65	99	0	30
	mimoća kod mužnje	g	109		65	105		31
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	71	103	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	75	105	0	33
	vitalnost	g	103	0	70	102	0	32
	poremećaj plodnosti	g	105	0	66	102	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	81	99	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	71	109	0	34
	skupna ocj. noge	g	96	0	65	96	0	32
	skupna ocj. vime	g	99	0	84	101	0	35
	visina križa	g	91	0	79	98	0	35
	duljina leđa	g	97	0	73	100	0	34
	širina zdjelice	g	96	0	72	100	0	34
	dubina trupa	g	94	0	71	101	0	34
	položaj zdjelice	g	98	0	75	95	0	34
	kut skoč. zgloba	g	103	0	76	102	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	76	94	0	34
	putice	g	99	0	70	99	0	34
	visina papaka	g	107	0	62	105	0	30
	dulj. pred. vimena	g	92	0	71	95	0	34
	dulj. zad. vimena	g	89	0	72	97	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201860382
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 46
MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 7201275354

Datum rođenja: 23.11.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 46037175 ERBHOF
Rang po polubraći ESI (OEZW): 25 / 46
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	75	110	0	34
	susp. ligament	g	87	0	69	88	0	33
	dubina vimena	g	104	0	78	104	0	35
	duljina sisa	g	109	0	82	112	0	35
	debljina sisa	g	104	0	73	102	0	34
	smjer zad. sisa	g	100	0	79	97	0	35
	položaj prednjih sisa	g	92	0	86	90	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	84	0	77	86	0	34
	čistoća vimena	g	99	0	72	100	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		71	94		31

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 2505 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima