

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201483875
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: AT 83 9574 129 MAURIZIO
Rang po polubraći SI (GZW): 31 / 35
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4200690319

Datum rođenja: 13.05.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48421703 INCREDIBL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 23 / 35
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	-1	78	101	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	88	-1	88	94	0	44
	indeks mesnatosti	g	108	-1	73	111	-1	36
	fitnes	g	107	1	81	105	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	99	-1	83	104	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-371	-23	82	-309	-14	42
	dnevna kol. masti	g	-16.3	-2.1	82	-6.3	-0.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-17	-1.9	80	-10.3	-0.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	-0.01	82	0.1	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	-0.01	80	0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	93	-2	74	97	-1	36
	randman	g	114	-1	73	114	0	36
	klase mesa	g	105	-2	72	110	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	1	70	107	0	35
	perzistencija	g	106	1	81	103	3	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	83	104	-1	40
	broj somatskih stanica	g	105	0	78	103	0	38
	protok mlijeka	g	78	-2	84	89	-1	38
	mastitis	g	110	-2	60	108	-1	32
	ciste	g	101	0	64	100	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	93	0	61	98	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	104	1	70	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	77	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	73	105	0	36
	vitalnost	g	99	0	67	98	0	34
	poremećaj plodnosti	g	96	0	65	98	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	80	89	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	69	102	1	36
	skupna ocj. noge	g	110	0	62	105	0	34
	skupna ocj. vime	g	87	0	81	91	0	37
	visina križa	g	95	-1	77	91	-1	38
	duljina leđa	g	90	-1	72	89	-1	37
	širina zdjelice	g	87	0	70	85	0	37
	dubina trupa	g	96	0	69	91	-1	36
	položaj zdjelice	g	103	-1	73	106	0	37
	kut skoč. zgloba	g	106	-1	73	108	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	115	0	73	109	0	36
	putice	g	108	1	68	105	0	36
	visina papaka	g	102	0	58	99	0	33
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	69	102	0	36
	dulj. zad. vimena	g	102	0	70	95	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201483875
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: AT 83 9574 129 MAURIZIO
Rang po polubraći SI (GZW): 31 / 35
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4200690319

Datum rođenja: 13.05.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48421703 INCREDIBL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 23 / 35
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	72	97	0	37
	susp. ligament	g	96	0	67	95	-1	35
	dubina vimena	g	89	0	76	92	0	37
	duljina sisa	g	95	0	81	97	0	38
	debljina sisa	g	84	1	71	89	0	37
	smjer zad. sisa	g	90	0	77	95	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	89	0	83	92	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	93	1	75	96	1	37
	čistoća vimena	g	98	0	70	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	114	0	70	103	0	35

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 2512 i 2511
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova