

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201610947**
 Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
 Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
 Rang po polubraći SI (GZW): **713 / 5692**
 MG: **A1A2 F5M+- AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
 Majka: **AT 129077169**

Datum rođenja: **01.04.2023**
 Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
 Majčin otac: **DE 09 44108728 RALDI**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **397 / 5692**
 Posjednik: **TIHOMIR HORVAT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	78	119	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	86	111	0	41
	indeks mesnatosti	g	90	0	75	94	0	36
	fitnes	g	124	0	83	118	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	84	118	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	692	0	79	350	0	38
	dnevna kol. masti	g	22.7	0	79	17.3	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.6	0	78	13.4	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	79	0.03	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	78	0.01	0	38
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	99	0	37
	randman	g	91	0	76	96	0	36
	klase mesa	g	92	0	74	93	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	74	109	0	37
	perzistencija	g	102	0	79	103	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	84	114	0	41
	broj somatskih stanica	g	113	0	80	114	0	38
	protok mlijeka	g	100	0	86	97	0	38
	mastitis	g	107	0	63	109	0	34
	ciste	g	108	0	68	105	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	125	0	73	117	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	107	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	99	0	37
	vitalnost	g	106	0	72	103	0	37
	poremećaj plodnosti	g	115	0	68	107	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	102	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	111	0	66	109	0	36
	skupna ocj. vime	g	117	0	83	113	0	38
	visina križa	g	103	0	79	102	0	38
	duljina leđa	g	100	0	74	102	0	38
	širina zdjelice	g	100	0	73	101	0	37
	dubina trupa	g	99	0	72	104	0	37
	položaj zdjelice	g	100	0	76	94	0	37
	kut skoč. zgloba	g	106	0	76	106	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	76	108	0	37
	putice	g	101	0	71	101	0	37
	visina papaka	g	104	0	63	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	100	0	37
	dulj. zad. vimena	g	94	0	73	96	0	37
	kut pred. vimena	g	108	0	75	110	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201610947
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 713 / 5692
MG: A1A2 F5M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: AT 129077169

Datum rođenja: 01.04.2023
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 397 / 5692
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	70	98	0	36
	dubina vimena	g	108	0	79	108	0	38
	duljina sisa	g	96	0	82	94	0	38
	debljina sisa	g	85	0	74	89	0	37
	smjer zad. sisa	g	106	0	80	101	0	38
	položaj prednjih sisa	g	120	0	86	113	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	78	103	0	37
	čistoća vimena	g	97	0	73	100	0	37

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 2502 i 2501
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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima