

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201652495**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
 Otac: **DE 09 57165933 MATCHBALL**
 Rang po polubraći SI (GZW): **201 / 230**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **15.01.2025**
 Majka: **HR 3201342508**

Datum rođenja: **05.10.2024**
 Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
 Majčin otac: **DE 09 51373162 HELSINKI**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **224 / 230**
 Posjednik: **RAFAEL HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	74	120	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	83	113	0	44
	indeks mesnatosti	g	107	0	70	106	0	38
	fitnes	g	101	0	79	112	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	81	115	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	668	0	75	620	0	40
	dnevna kol. masti	g	16.2	0	74	20.3	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.5	0	74	17.5	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	74	-0.06	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	74	-0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	g	101	0	71	104	0	38
	randman	g	102	0	71	102	0	38
	klase mesa	g	110	0	69	108	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	68	103	0	37
	perzistencija	g	102	0	75	106	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	81	106	0	43
	broj somatskih stanica	g	97	0	76	105	0	41
	protok mlijeka	g	103	0	83	100	0	44
	mastitis	g	92	0	57	104	0	32
	ciste	g	105	0	61	105	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	68	115	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	73	104	0	40
	vitalnost	g	102	0	70	102	0	41
	poremećaj plodnosti	g	107	0	62	111	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	78	104	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	66	101	0	36
	skupna ocj. noge	g	97	0	60	99	0	34
	skupna ocj. vime	g	95	0	81	103	0	42
	visina križa	g	98	0	75	105	0	40
	duljina leđa	g	98	0	69	102	0	38
	širina zdjelice	g	99	0	67	106	0	37
	dubina trupa	g	91	0	66	97	0	37
	položaj zdjelice	g	91	0	71	97	0	39
	kut skoč. zgloba	g	96	0	72	98	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	72	93	0	39
	putice	g	102	0	66	104	0	36
	visina papaka	g	93	0	57	100	0	32
	dulj. pred. vimena	g	100	0	66	99	0	37
	dulj. zad. vimena	g	92	0	67	92	0	37
	kut pred. vimena	g	92	0	71	102	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201652495
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 57165933 MATCHBALL
Rang po polubraći SI (GZW): 201 / 230
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.01.2025
Majka: HR 3201342508

Datum rođenja: 05.10.2024
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 51373162 HELSINKI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 224 / 230
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	92	0	64	100	0	36
	dubina vimena	g	101	0	74	107	0	40
	duljina sisa	g	111	0	79	111	0	42
	debljina sisa	g	111	0	68	106	0	38
	smjer zad. sisa	g	90	0	76	94	0	40
	položaj prednjih sisa	g	105	0	84	104	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	73	98	0	40
	čistoća vimena	g	100	0	67	101	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 2503 i 2502
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima