

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201741630**
Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
Otac: **HR 9201507770 HUSIM**
Rang po polubraći SI (GZW): **83 / 349**
MG: **A1A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.01.2025**
Majka: **HR 6201420599**

Datum rođenja: **01.11.2024**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **HR 2201106082 HITBULL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **150 / 349**
Posjednik: **DARKO JANTOLJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	70	122	0	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	81	111	0	36
	indeks mesnatosti	g	110	0	66	107	0	28
	fitnes	g	113	0	75	117	0	34
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	77	122	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	942	0	72	811	0	30
	dnevna kol. masti	g	20.2	0	71	11.5	0	30
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.2	0	70	16.9	0	30
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	71	-0.24	0	30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	70	-0.13	0	30
3.Meso	neto prirast	g	102	0	68	102	0	28
	randman	g	110	0	67	108	0	28
	klase mesa	g	109	0	65	105	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	64	118	0	29
	perzistencija	g	110	0	71	108	0	30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	78	112	0	35
	broj somatskih stanica	g	111	0	72	108	0	31
	protok mlijeka	g	100	0	79	101	0	32
	mastitis	g	104	0	51	114	0	25
	ciste	g	107	0	56	104	0	26
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	63	104	0	28
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	76	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	69	104	0	31
	vitalnost	g	106	0	65	105	0	31
	poremećaj plodnosti	g	103	0	57	103	0	26
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	75	99	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	62	101	0	28
	skupna ocj. noge	g	97	0	55	106	0	27
	skupna ocj. vime	g	98	0	76	110	0	32
	visina križa	g	92	0	72	99	0	30
	duljina leđa	g	97	0	66	103	0	29
	širina zdjelice	g	94	0	64	100	0	29
	dubina trupa	g	96	0	62	101	0	28
	položaj zdjelice	g	98	0	67	98	0	29
	kut skoč. zgloba	g	107	0	67	99	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	67	103	0	30
	putice	g	95	0	61	101	0	28
	visina papaka	g	102	0	51	101	0	26
	dulj. pred. vimena	g	103	0	62	102	0	28
	dulj. zad. vimena	g	94	0	63	96	0	29
	kut pred. vimena	g	99	0	66	106	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201741630
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 83 / 349
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.01.2025
Majka: HR 6201420599

Datum rođenja: 01.11.2024
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 150 / 349
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	105	0	60	106	0	28
	dubina vimena	g	100	0	71	111	0	30
	duljina sisa	g	100	0	76	100	0	31
	debljina sisa	g	101	0	65	102	0	29
	smjer zad. sisa	g	104	0	72	107	0	31
	položaj prednjih sisa	g	92	0	79	100	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	69	105	0	30
	čistoća vimena	g	98	0	64	99	0	29

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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova