

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201494893**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **HR 8201020119 WOWERO**
Rang po polubraći SI (GZW): **34 / 35**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 3201255918**

Datum rođenja: **25.04.2022**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **DE 09 51373162 HELSINKI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **34 / 35**
Posjednik: **DARKO JANTOLJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	89	0	71	104	0	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	81	100	0	36
	indeks mesnatosti	g	91	0	66	95	0	27
	fitnes	g	91	0	77	104	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	90	0	78	104	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-166	0	73	124	0	30
	dnevna kol. masti	g	-5.5	0	72	0.4	0	30
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.3	0	71	-0.1	0	30
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	72	-0.05	0	30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	71	-0.05	0	30
3.Meso	neto prirast	g	87	0	67	91	0	27
	randman	g	92	0	66	96	0	27
	klase mesa	g	98	0	65	99	0	27
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	66	104	0	29
	perzistencija	g	105	0	72	109	0	30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	79	105	0	35
	broj somatskih stanica	g	99	0	73	104	0	31
	protok mlijeka	g	124	0	80	114	0	32
	mastitis	g	100	0	54	107	0	26
	ciste	g	95	0	59	100	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	87	0	65	99	0	28
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	72	103	0	30
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	69	104	0	29
	vitalnost	g	92	0	63	100	0	28
	poremećaj plodnosti	g	102	0	59	104	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	76	97	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	63	97	0	28
	skupna ocj. noge	g	99	0	57	100	0	27
	skupna ocj. vime	g	96	0	78	101	0	32
	visina križa	g	94	0	73	95	0	30
	duljina leđa	g	98	0	67	99	0	29
	širina zdjelice	g	103	0	65	104	0	28
	dubina trupa	g	101	0	64	99	0	28
	položaj zdjelice	g	97	0	68	97	0	29
	kut skoč. zgloba	g	100	0	69	100	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	69	98	0	30
	putice	g	101	0	63	103	0	28
	visina papaka	g	95	0	53	98	0	26
	dulj. pred. vimena	g	101	0	64	104	0	28
	dulj. zad. vimena	g	104	0	65	101	0	28
	kut pred. vimena	g	103	0	68	106	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201494893**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **HR 8201020119 WOWERO**
Rang po polubraći SI (GZW): **34 / 35**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 3201255918**

Datum rođenja: **25.04.2022**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **DE 09 51373162 HELSINKI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **34 / 35**
Posjednik: **DARKO JANTOLJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	61	100	0	28
	dubina vimena	g	97	0	72	100	0	30
	duljina sisa	g	91	0	77	97	0	31
	debljina sisa	g	104	0	66	100	0	29
	smjer zad. sisa	g	102	0	73	101	0	31
	položaj prednjih sisa	g	96	0	81	99	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	71	102	0	30
	čistoća vimena	g	101	0	65	101	0	28

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima