

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201344271
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 35
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 8200469481

Datum rođenja: 21.01.2021
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 35
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	74	104	0	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	88	0	83	92	0	36
	indeks mesnatosti	g	98	0	69	99	0	28
	fitnes	g	120	0	79	114	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	80	109	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-51	0	75	-22	0	31
	dnevna kol. masti	g	-19.8	0	74	-13	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	-14.9	0	74	-7.3	0	30
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	74	-0.15	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	0	74	-0.08	0	30
3.Meso	neto prirast	g	94	0	69	96	0	28
	randman	g	101	0	69	101	0	28
	klase mesa	g	99	0	68	99	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	69	110	0	30
	perzistencija	g	113	0	74	109	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	0	81	112	0	35
	broj somatskih stanica	g	117	0	76	106	0	31
	protok mlijeka	g	88	0	83	102	0	33
	mastitis	g	119	0	58	113	0	27
	ciste	g	106	0	63	102	0	28
	mimoća kod mužnje	g	96		61	99		27
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	69	104	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	74	96	0	30
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	71	106	0	30
	vitalnost	g	103	0	66	102	0	28
	poremećaj plodnosti	g	100	0	63	100	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	78	101	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	66	98	0	29
	skupna ocj. noge	g	95	0	61	99	0	27
	skupna ocj. vime	g	106	0	81	106	0	32
	visina križa	g	101	0	75	102	0	31
	duljina leđa	g	101	0	69	102	0	29
	širina zdjelice	g	105	0	68	102	0	29
	dubina trupa	g	101	0	67	97	0	29
	položaj zdjelice	g	110	0	71	104	0	30
	kut skoč. zgloba	g	93	0	72	98	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	73	99	0	30
	putice	g	103	0	66	102	0	29
	visina papaka	g	91	0	58	96	0	27
	dulj. pred. vimena	g	105	0	67	104	0	29
	dulj. zad. vimena	g	90	0	67	96	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201344271**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **HR 8201020119 WOWERO**
Rang po polubraći SI (GZW): **26 / 35**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 8200469481**

Datum rođenja: **21.01.2021**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **21 / 35**
Posjednik: **ZVONKO BEDEKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	71	109	0	30
	susp. ligament	g	98	0	65	101	0	28
	dubina vimena	g	111	0	75	108	0	31
	duljina sisa	g	101	0	79	99	0	32
	debljina sisa	g	101	0	68	103	0	29
	smjer zad. sisa	g	101	0	76	103	0	31
	položaj prednjih sisa	g	94	0	84	99	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	74	103	0	30
	čistoća vimena	g	100	0	68	100	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		69	98		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 2505 i 2504

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