

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201494329
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 24 / 35
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: AT 563316238

Datum rođenja: 23.05.2022
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 50496969 JOKER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 28 / 35
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	71	106	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	81	103	0	39
	indeks mesnatosti	g	88	0	66	89	0	30
	fitnes	g	105	0	76	109	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	78	107	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	220	0	73	240	0	34
	dnevna kol. masti	g	5.1	0	72	4.3	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.9	0	71	5.3	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	72	-0.06	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	71	-0.04	0	33
3.Meso	neto prirast	g	95	0	67	93	0	30
	randman	g	90	0	66	94	0	29
	klase mesa	g	90	0	64	89	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	66	106	0	31
	perzistencija	g	104	0	73	103	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	79	109	0	37
	broj somatskih stanica	g	111	0	73	110	0	33
	protok mlijeka	g	104	0	80	104	0	35
	mastitis	g	99	0	53	106	0	28
	ciste	g	94	0	58	100	0	29
	mirmoća kod mužnje	g	97		55	97		28
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	65	105	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	73	104	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	68	99	0	32
	vitalnost	g	101	0	62	104	0	30
	poremećaj plodnosti	g	105	0	59	102	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	76	106	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	63	92	0	30
	skupna ocj. noge	g	106	0	56	102	0	28
	skupna ocj. vime	g	106	0	77	103	0	34
	visina križa	g	106	0	73	107	0	32
	duljina leđa	g	108	0	66	106	0	31
	širina zdjelice	g	110	0	65	104	0	30
	dubina trupa	g	103	0	63	101	0	30
	položaj zdjelice	g	96	0	68	103	0	31
	kut skoč. zgloba	g	87	0	68	92	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	68	97	0	31
	putice	g	107	0	62	103	0	30
	visina papaka	g	108	0	52	100	0	27
	dulj. pred. vimena	g	96	0	63	105	0	30
	dulj. zad. vimena	g	104	0	64	105	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201494329**
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2022**
Otac: **HR 8201020119 WOWERO**
Rang po polubraći SI (GZW): **24 / 35**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **AT 563316238**

Datum rođenja: **23.05.2022**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 50496969 JOKER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **28 / 35**
Posjednik: **TOMISLAV ANTOŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	67	102	0	31
	susp. ligament	g	104	0	61	100	0	30
	dubina vimena	g	108	0	72	103	0	32
	duljina sisa	g	103	0	76	98	0	33
	debljina sisa	g	111	0	66	103	0	31
	smjer zad. sisa	g	94	0	73	100	0	33
	položaj prednjih sisa	g	91	0	80	99	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	70	101	0	32
	čistoća vimena	g	98	0	64	100	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		64	98		30

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