

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201606658**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 08 17423218 EASY**
Rang po polubraći SI (GZW): **935 / 1308**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 9201100629**

Datum rođenja: **16.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **719 / 1308**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	78	104	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	103	0	41
	indeks mesnatosti	g	96	0	76	101	0	37
	fitnes	g	97	0	83	101	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	84	107	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	507	0	80	306	0	38
	dnevna kol. masti	g	6.5	0	79	3.4	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.1	0	79	5.5	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	79	-0.11	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	79	-0.06	0	38
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	104	0	37
	randman	g	100	0	76	103	0	36
	klase mesa	g	94	0	75	98	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	74	102	0	36
	perzistencija	g	107	0	80	104	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	85	95	0	40
	broj somatskih stanica	g	85	0	81	92	0	38
	protok mlijeka	g	119	0	87	107	0	38
	mastitis	g	99	0	63	103	0	33
	ciste	g	99	0	68	101	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	109		67	105		35
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	74	103	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	80	106	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	104	0	37
	vitalnost	g	97	0	72	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	90	0	69	95	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	82	111	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	72	95	0	37
	skupna ocj. noge	g	99	0	68	102	0	36
	skupna ocj. vime	g	109	0	85	105	0	38
	visina križa	g	113	0	80	112	0	38
	duljina leđa	g	112	0	75	112	0	37
	širina zdjelice	g	109	0	74	108	0	37
	dubina trupa	g	106	0	73	106	0	37
	položaj zdjelice	g	104	0	76	104	0	37
	kut skoč. zgloba	g	109	0	77	108	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	77	110	0	37
	putice	g	93	0	72	98	0	37
	visina papaka	g	96	0	65	99	0	36
	dulj. pred. vimena	g	112	0	73	106	0	37
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	105	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201606658**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 08 17423218 EASY**
Rang po polubraći **SI (GZW): 935 / 1308**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 9201100629**

Datum rođenja: **16.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 719 / 1308**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	76	100	0	37
	susp. ligament	g	107	0	71	103	0	37
	dubina vimena	g	99	0	79	101	0	37
	duljina sisa	g	73	0	83	86	0	38
	debljina sisa	g	86	0	74	90	0	37
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	95	0	37
	položaj prednjih sisa	g	122	0	87	111	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	79	99	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	74	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		74	101		35

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima