

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201527408**
Datum zaprimanja uzorka: **04.10.2024**
Otac: **DE 06 67162219 MANAUS**
Rang po polubraču SI (GZW): **1151 / 2207**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 3200534982**

Datum rođenja: **07.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 44127123 REUMUT**
Rang po polubraču ESI (OEZW): **830 / 2207**
Posjednik: **BOŽIDAR JENDRIJEV**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	1	78	112	2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	1	86	109	1	39
	indeks mesnatosti	g	100	0	75	103	-1	35
	fitnes	g	105	1	83	101	2	39
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	84	110	1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	556	-4	79	428	27	36
	dnevna kol. masti	g	17.8	0.8	79	18.2	1.8	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.5	0.2	78	9.8	1.1	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0.01	79	0	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0.01	78	-0.06	0	36
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	102	0	35
	randman	g	99	0	75	100	0	35
	klase mesa	g	102	0	73	106	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	1	74	102	2	36
	perzistencija	g	104	0	79	105	1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	84	99	1	39
	broj somatskih stanica	g	91	0	80	99	1	36
	protok mlijeka	g	121	-1	86	113	1	36
	mastitis	g	96	0	64	99	2	34
	ciste	g	104	0	68	101	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	95		67	99		35
6.Plodnost	plodnost	g	105	1	73	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	79	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	76	100	1	35
	vitalnost	g	107	2	71	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	69	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	-1	72	107	0	35
	skupna ocj. noge	g	106	0	67	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	98	1	36
	visina križa	g	105	0	79	100	0	36
	duljina leđa	g	99	0	74	99	1	35
	širina zdjelice	g	99	-1	73	102	0	35
	dubina trupa	g	102	0	72	103	0	35
	položaj zdjelice	g	105	-1	76	109	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	91	0	77	94	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	77	97	-1	36
	putice	g	105	-1	72	106	0	35
	visina papaka	g	102	0	64	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	113	1	72	109	1	35
	dulj. zad. vimena	g	112	0	73	112	1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201527408
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći SI (GZW): 1151 / 2207
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3200534982

Datum rođenja: 07.07.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 830 / 2207
Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	-1	75	90	1	35
	susp. ligament	g	108	0	70	106	0	35
	dubina vimena	g	97	-1	79	93	0	36
	duljina sisa	g	91	0	82	93	-1	36
	debljina sisa	g	95	1	74	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	98	1	36
	položaj prednjih sisa	g	102	0	86	102	1	36
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	78	99	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	73	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		73	94		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 2508 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