

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201562889**
Datum zaprimanja uzorka: **26.04.2024**
Otac: **DE 09 55847392 IQ**
Rang po polubraći SI (GZW): **733 / 2320**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 5201356301**

Datum rođenja: **04.01.2023**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1544 / 2320**
Posjednik: **BOŽIDAR DOMITRAN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	80	114	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	89	111	0	44
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	106	0	37
	fitnes	g	93	0	84	103	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	85	111	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1019	0	84	596	0	42
	dnevna kol. masti	g	26.8	0	83	12.8	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.8	0	82	17.4	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	83	-0.13	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	82	-0.04	0	41
3.Meso	neto prirast	g	119	0	76	111	0	37
	randman	g	101	0	76	103	0	37
	klase mesa	g	98	0	75	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	75	105	0	38
	perzistencija	g	99	0	83	98	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	85	107	0	42
	broj somatskih stanica	g	99	0	81	108	0	39
	protok mlijeka	g	114	0	87	106	0	40
	mastitis	g	99	0	65	107	0	36
	ciste	g	99	0	69	102	0	37
	mirmoća kod mužnje	g	95	0	68	97	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	86	0	74	97	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	105	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	99	0	38
	vitalnost	g	97	0	73	103	0	38
	poremećaj plodnosti	g	94	0	69	100	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	0	82	107	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	116	0	73	109	0	38
	skupna ocj. noge	g	93	0	68	102	0	38
	skupna ocj. vime	g	100	0	85	102	0	39
	visina križa	g	112	0	80	106	0	39
	duljina leđa	g	116	0	75	108	0	39
	širina zdjelice	g	121	0	74	105	0	39
	dubina trupa	g	118	0	73	107	0	38
	položaj zdjelice	g	96	0	77	99	0	39
	kut skoč. zgloba	g	96	0	78	97	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	82	0	78	90	0	39
	putice	g	97	0	73	104	0	38
	visina papaka	g	109	0	65	109	0	37
	dulj. pred. vimena	g	100	0	73	106	0	38
	dulj. zad. vimena	g	110	0	74	106	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201562889
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 55847392 IQ
Rang po polubraći SI (GZW): 733 / 2320
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201356301

Datum rođenja: 04.01.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1544 / 2320
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	76	108	0	39
	susp. ligament	g	94	0	71	90	0	38
	dubina vimena	g	97	0	80	100	0	39
	duljina sisa	g	102	0	83	109	0	39
	debljina sisa	g	105	0	75	98	0	39
	smjer zad. sisa	g	97	0	80	93	0	39
	položaj prednjih sisa	g	93	0	87	93	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	79	89	0	39
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	75	98	0	38

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 2607 i 2606
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima