

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201731556**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
 Otac: **DE 09 55847392 IQ**
 Rang po polubraći **SI (GZW): 58 / 2320**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 9201302070**

Datum rođenja: **01.10.2024**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
 Rang po polubraći **ESI (OEZW): 128 / 2320**
 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	126	0	80	118	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	125	-1	88	111	0	48
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	108	0	44
	fitnes	g	103	2	84	107	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	122	1	85	117	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1252	-31	82	580	-29	46
	dnevna kol. masti	g	32.1	-1.2	81	11.3	-1.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	38.1	0	81	18.6	-0.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	81	-0.14	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0.02	81	-0.02	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	77	108	0	44
	randman	g	101	-1	77	104	-1	44
	klase mesa	g	97	-1	76	106	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	1	75	112	0	43
	perzistencija	g	112	1	81	107	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	86	107	0	46
	broj somatskih stanica	g	112	0	82	107	0	45
	protok mlijeka	g	106	0	88	105	0	47
	mastitis	g	95	0	67	106	0	41
	ciste	g	105	2	70	103	1	42
	mirnoća kod mužnje	g	104	1	69	103	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	84	2	75	98	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	108	1	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	92	1	78	95	0	44
	vitalnost	g	115	1	74	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	89	1	71	98	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	83	100	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	73	112	1	43
	skupna ocj. noge	g	108	0	69	104	0	42
	skupna ocj. vime	g	105	-1	86	103	0	46
	visina križa	g	96	0	80	99	1	45
	duljina leđa	g	96	0	75	103	1	44
	širina zdjelice	g	94	1	75	100	1	44
	dubina trupa	g	103	1	74	103	1	43
	položaj zdjelice	g	100	-1	77	106	0	44
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	100	-1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	79	92	0	45
	putice	g	104	0	73	108	1	43
	visina papaka	g	103	0	67	107	0	41
	dulj. pred. vimena	g	112	-1	74	102	0	43
	dulj. zad. vimena	g	112	0	74	98	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201731556
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 55847392 IQ
Rang po polubraći SI (GZW): 58 / 2320
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201302070

Datum rođenja: 01.10.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 128 / 2320
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	1	77	107	0	44
	susp. ligament	g	101	0	72	91	0	43
	dubina vimena	g	93	0	80	103	0	45
	duljina sisa	g	111	0	84	108	1	46
	debljina sisa	g	105	0	75	98	1	44
	smjer zad. sisa	g	114	0	81	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	101	0	88	94	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	80	92	-1	45
	čistoća vimena	g	104	0	74	102	1	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-1	77	98	0	44

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 2608 i 2607
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