

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201637070**
Datum zaprimanja uzorka: **26.04.2024**
Otac: **DE 09 51394297 VOLLENDET**
Rang po polubraći SI (GZW): **910 / 2008**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 5201150451**

Datum rođenja: **17.03.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 47645522 ZAPATERO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **898 / 2008**
Posjednik: **TOMISLAV MIKEL**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	0	80	110	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	89	108	0	43
	indeks mesnatosti	g	98	0	75	95	-1	34
	fitnes	g	108	0	83	107	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	85	107	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	364	-12	84	414	-25	40
	dnevna kol. masti	g	3.7	-0.6	83	11.2	-0.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.5	0	82	11.3	-0.3	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	83	-0.07	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.01	82	-0.04	0	39
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	97	0	34
	randman	g	102	0	75	97	-1	34
	klase mesa	g	95	0	74	96	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	1	75	104	0	36
	perzistencija	g	97	0	83	98	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	85	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	98	0	80	107	-1	36
	protok mlijeka	g	105	1	86	99	0	36
	mastitis	g	103	-2	66	108	-1	34
	ciste	g	101	-1	69	103	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	67	100	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	109	-1	74	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	94	-1	79	97	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	76	104	1	35
	vitalnost	g	101	0	72	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	69	100	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	104	1	35
	skupna ocj. noge	g	101	-1	67	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	90	0	84	99	0	36
	visina križa	g	92	-1	79	99	0	36
	duljina leđa	g	99	0	74	103	1	35
	širina zdjelice	g	100	0	73	102	0	35
	dubina trupa	g	100	0	72	103	0	35
	položaj zdjelice	g	96	-1	76	93	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	111	-1	77	106	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	115	0	77	109	0	35
	putice	g	94	0	72	100	-1	35
	visina papaka	g	88	0	64	96	1	34
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	72	103	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	103	0	73	99	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201637070
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 51394297 VOLLENDET
Rang po polubraći SI (GZW): 910 / 2008
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201150451

Datum rođenja: 17.03.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47645522 ZAPATERO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 898 / 2008
Posjednik: TOMISLAV MIKEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	75	102	0	35
	susp. ligament	g	93	-1	70	99	0	35
	dubina vimena	g	91	0	79	102	0	35
	duljina sisa	g	109	0	83	108	0	36
	debljina sisa	g	108	0	74	108	0	35
	smjer zad. sisa	g	90	0	80	90	0	36
	položaj prednjih sisa	g	92	1	86	94	1	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	1	78	95	0	35
	čistoća vimena	g	95	0	73	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	75	96	0	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima