

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201391204**
Datum zaprimanja uzorka: **03.06.2024**
Otac: **DE 09 49038738 ORKA**
Rang po polubraći **SI (GZW): 1783 / 1823**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 2200766359**

Datum rođenja: **20.02.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 1733 / 1823**
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	84	0	82	91	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	-1	91	95	-1	45
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	94	0	37
	fitnes	g	85	1	85	94	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	87	0	87	93	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-76	-11	87	-172	-24	43
	dnevna kol. masti	g	-10.7	-1.5	85	-7.9	-1.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.2	-1	84	-5.2	-0.7	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	-0.01	85	-0.01	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	84	0.01	0	42
3.Meso	neto prirast	g	94	0	77	90	0	37
	randman	g	100	0	76	97	1	37
	klase mesa	g	98	0	76	98	1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	86	1	76	96	1	38
	perzistencija	g	95	-1	86	99	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	80	0	86	93	0	41
	broj somatskih stanica	g	79	0	82	90	-1	38
	protok mlijeka	g	118	1	88	110	1	38
	mastitis	g	87	0	68	99	1	36
	ciste	g	97	-1	71	97	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	94	2	70	97	1	37
6.Plodnost	plodnost	g	97	1	76	98	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	80	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	78	101	0	37
	vitalnost	g	96	0	74	99	0	37
	poremećaj plodnosti	g	102	0	71	99	1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	83	102	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	74	108	1	37
	skupna ocj. noge	g	113	0	70	105	-1	37
	skupna ocj. vime	g	94	0	86	96	0	38
	visina križa	g	109	-1	80	101	0	38
	duljina leđa	g	102	0	76	99	0	38
	širina zdjelice	g	104	0	75	105	0	37
	dubina trupa	g	112	0	74	104	-1	37
	položaj zdjelice	g	114	1	78	104	0	38
	kut skoč. zgloba	g	114	0	79	105	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	79	97	1	38
	putice	g	110	0	73	107	0	37
	visina papaka	g	111	0	67	107	0	37
	dulj. pred. vimena	g	111	1	74	101	0	37
	dulj. zad. vimena	g	102	0	74	96	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201391204
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći SI (GZW): 1783 / 1823
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2200766359

Datum rođenja: 20.02.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1733 / 1823
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	0	77	105	0	38
	susp. ligament	g	83	0	72	87	0	37
	dubina vimena	g	90	-1	80	97	0	38
	duljina sisa	g	94	0	84	102	0	38
	debljina sisa	g	98	1	75	94	0	37
	smjer zad. sisa	g	86	-1	81	88	0	38
	položaj prednjih sisa	g	101	1	88	98	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	89	-1	80	89	-1	38
	čistoća vimena	g	100	0	75	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	2	77	105	0	37

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima