

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201268578

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.10.2020

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 49038738 ORKA

Majka: HR 2201000339

Majčin otac: DE 06 66737819

POSSMANN

Rang po polubraći SI (GZW): 1088 / 1823

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1215 / 1823

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	96	-1	81	95	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	91	101	0	43
	indeks mesnatosti	g	90	0	76	96	0	35
	fitnes	g	95	0	84	94	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	95	-1	86	96	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-222	6	86	-286	-10	41
	dnevna kol. masti	g	14.4	-0.8	85	8.3	-0.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.8	0.4	84	-4.2	-0.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.29	-0.01	85	0.25	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0.01	84	0.08	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	98	0	35
	randman	g	89	0	76	95	0	35
	klase mesa	g	91	0	75	97	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	-1	75	95	0	37
	perzistencija	g	95	0	85	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	85	102	-1	40
	broj somatskih stanica	g	97	-1	81	99	-1	37
	protok mlijeka	g	94	0	87	99	0	37
	mastitis	g	111	0	68	106	0	35
	ciste	g	91	-2	71	95	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	69	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	75	93	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	100	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	100	0	36
	vitalnost	g	105	1	73	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	93	0	71	98	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	83	104	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	110	1	73	111	1	36
	skupna ocj. noge	g	101	0	69	103	0	36
	skupna ocj. vime	g	108	1	85	100	0	37
	visina križa	g	109	-1	80	101	0	37
	duljina leđa	g	110	0	75	104	0	37
	širina zdjelice	g	114	0	74	109	0	37
	dubina trupa	g	111	0	74	109	0	36
	položaj zdjelice	g	95	1	77	99	0	37
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	78	99	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	89	-1	78	91	0	37
	putice	g	102	0	73	106	0	36
	visina papaka	g	108	1	66	106	0	36
	dulj. pred. vimena	g	98	1	73	97	1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201268578
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 49038738 ORKA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201000339

Datum rođenja: 30.10.2020
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 06 66737819
POSSMANN

Rang po polubraći SI (GZW): 1088 / 1823
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1215 / 1823
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	1	74	99	0	37
	kut pred. vimena	g	121	0	77	108	0	37
	susp. ligament	g	87	0	72	92	0	36
	dubina vimena	g	108	0	80	100	0	37
	duljina sisa	g	100	0	83	100	-1	37
	debljina sisa	g	98	0	75	99	0	37
	smjer zad. sisa	g	82	0	81	93	0	37
	položaj prednjih sisa	g	103	2	87	96	1	37
	položaj zadnjih sisa	g	88	1	79	94	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	74	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	77	96	0	36

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima