

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201554823

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 4201106002

Datum rođenja: 13.01.2023

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 06 66737819

POSSMANN

Rang po polubraći SI (GZW): 111 / 176

MG: A1A1 MSM+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 103 / 176

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	0	79	112	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	1	87	106	1	43
	indeks mesnatosti	g	113	1	76	110	0	34
	fitnes	g	105	0	83	104	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	110	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	78	5	81	325	48	40
	dnevna kol. masti	g	4.8	0.9	80	9	0.7	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.6	-0.3	80	7.4	0.3	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0.01	80	-0.05	-0.02	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	80	-0.05	-0.02	39
3.Meso	neto prirast	g	110	0	77	110	0	34
	randman	g	111	1	75	106	-1	33
	klase mesa	g	108	0	75	107	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	73	103	-1	33
	perzistencija	g	102	-1	80	100	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-1	85	108	-1	39
	broj somatskih stanica	g	109	-1	81	107	-1	35
	protok mlijeka	g	100	-1	87	101	-1	36
	mastitis	g	112	-2	63	107	-1	29
	ciste	g	98	1	67	99	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	101	-1	66	105	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	97	1	73	100	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	102	0	34
	vitalnost	g	108	0	72	104	0	34
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	68	99	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	84	-1	82	94	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	72	108	0	34
	skupna ocj. noge	g	105	1	68	101	1	33
	skupna ocj. vime	g	102	0	85	101	-1	35
	visina križa	g	84	-1	80	94	0	36
	duljina leđa	g	89	-2	75	98	-2	35
	širina zdjelice	g	88	-2	74	98	-1	35
	dubina trupa	g	86	-2	73	97	-2	35
	položaj zdjelice	g	100	-1	77	101	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	93	-1	77	94	-2	35
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	78	91	0	35
	putice	g	102	0	72	101	0	34
	visina papaka	g	102	1	64	105	0	32
	dulj. pred. vimena	g	91	-1	73	90	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201554823
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4201106002

Datum rođenja: 13.01.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 06 66737819
POSSMANN

Rang po polubraći SI (GZW): 111 / 176
MG: A1A1 MSM+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 103 / 176
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	106	0	73	102	0	35
	kut pred. vimena	g	102	0	76	102	-1	35
	susp. ligament	g	95	0	71	98	0	34
	dubina vimena	g	103	1	80	105	0	35
	duljina sisa	g	105	0	83	105	0	36
	debljina sisa	g	98	0	74	104	0	35
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	94	0	35
	položaj prednjih sisa	g	101	0	87	94	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	99	1	79	93	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	74	101	0	32

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 2512 i 2511
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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima