

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201047708

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: DE 09 48401439 HUERDE

Rang po polubraći SI (GZW): 29 / 205

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 9200455249

Datum rođenja: 14.10.2017

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 33 / 205

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	0	79	99	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	87	103	-1	39
	indeks mesnatosti	g	98	-1	76	96	-1	34
	fitnes	g	100	0	84	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	85	96	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	372	-16	80	130	-29	36
	dnevna kol. masti	g	16.7	0.3	80	8.1	-0.8	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.5	0.1	79	3.1	-0.9	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0.01	80	0.03	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	79	-0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	90	-1	77	94	0	34
	randman	g	95	-2	76	95	0	34
	klase mesa	g	106	-1	76	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	75	93	0	36
	perzistencija	g	113	0	80	110	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	1	85	106	1	39
	broj somatskih stanica	g	120	0	81	110	0	36
	protok mlijeka	g	102	-1	87	94	0	36
	mastitis	g	103	3	67	96	1	33
	ciste	g	98	0	70	99	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	97		69	96		33
6.Plodnost	plodnost	g	85	0	75	87	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	95	-1	80	100	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	101	0	35
	vitalnost	g	93	0	73	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	91	-1	70	91	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	83	95	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-1	73	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	98	0	69	96	0	34
	skupna ocj. vime	g	95	0	85	93	0	35
	visina križa	g	92	0	80	94	0	36
	duljina leđa	g	91	0	75	95	-1	35
	širina zdjelice	g	94	0	74	98	0	35
	dubina trupa	g	93	-1	73	98	-1	35
	položaj zdjelice	g	103	0	77	103	0	35
	kut skoč. zgloba	g	109	1	78	108	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	78	95	0	35
	putice	g	106	1	73	104	0	35
	visina papaka	g	99	-1	66	102	0	34
	dulj. pred. vimena	g	89	-1	73	92	0	35
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	74	95	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201047708

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: DE 09 48401439 HUERDE

Rang po polubračići SI (GZW): 29 / 205

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 9200455249

Datum rođenja: 14.10.2017

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubračići ESI (OEZW): 33 / 205

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	77	94	0	35
	susp. ligament	g	101	-1	72	108	0	35
	dubina vimena	g	97	0	80	94	0	35
	duljina sisa	g	89	0	83	96	-1	35
	debljina sisa	g	96	-1	75	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	97	0	81	101	0	35
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	100	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	79	102	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	74	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		75	99		34

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 2508 i 2504

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