

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201814002

Spol: Ž

Datum rođenja: 03.03.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 56082312 ZUCKERHUT

Majka: HR 6201443341

Majčin otac: DE 09 51098285 VERRARI

Rang po polubraći SI (GZW): 31 / 126

Rang po polubraći ESI (OEZW): 32 / 126

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123	-1	76	119	1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	86	108	0	40
	indeks mesnatosti	g	120	-3	74	112	-3	33
	fitnes	g	113	-1	79	112	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	120	-1	82	117	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-78	-1	78	133	39	37
	dnevna kol. masti	g	19.1	0	78	12.2	0.8	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.5	-1.4	77	10.7	-0.2	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.28	0.01	78	0.09	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.18	-0.01	77	0.07	-0.02	36
3.Meso	neto prirast	g	108	-2	74	105	-2	33
	randman	g	124	-2	73	114	-2	32
	klase mesa	g	111	-3	73	106	-2	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	68	106	0	30
	perzistencija	g	97	0	78	97	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	82	113	0	36
	broj somatskih stanica	g	120	0	78	113	0	33
	protok mlijeka	g	82	1	84	90	0	34
	mastitis	g	103	1	57	107	0	26
	ciste	g	104	0	62	103	0	27
	mirnoća kod mužnje	g	104	2	61	106	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	109	-2	68	111	-1	29
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	78	97	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	110	1	73	108	0	32
	vitalnost	g	100	0	69	99	0	32
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	62	104	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	80	101	-1	34
	skupna ocj. mišićavost	g	108	-3	69	105	-2	32
	skupna ocj. noge	g	102	0	63	102	-1	30
	skupna ocj. vime	g	98	2	82	103	2	34
	visina križa	g	101	1	78	100	0	34
	duljina leđa	g	106	0	72	105	-1	33
	širina zdjelice	g	108	-2	71	107	-2	33
	dubina trupa	g	95	-2	70	98	-1	33
	položaj zdjelice	g	101	-1	74	100	-2	33
	kut skoč. zgloba	g	87	1	74	90	2	33
	izraž. skoč. zgloba	g	100	2	74	96	1	33
	putice	g	100	-2	69	99	-3	32
	visina papaka	g	101	-1	59	102	-1	29
	dulj. pred. vimena	g	89	-1	69	94	0	32
	dulj. zad. vimena	g	94	0	70	98	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201814002

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 56082312 ZUCKERHUT

Rang po polubraći SI (GZW): 31 / 126

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 6201443341

Datum rođenja: 03.03.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 51098285 VERRARI

Rang po polubraći ESI (OEZW): 32 / 126

Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	73	104	0	33
	susp. ligament	g	102	2	67	103	3	32
	dubina vimena	g	105	2	77	104	0	34
	duljina sisa	g	95	-1	81	97	-2	34
	debljina sisa	g	91	0	72	91	0	33
	smjer zad. sisa	g	107	3	78	103	3	34
	položaj prednjih sisa	g	95	2	85	102	1	34
	položaj zadnjih sisa	g	107	1	76	106	2	33
	čistoća vimena	g	106	0	71	103	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	69	98	0	29

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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima