

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201576509

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.02.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO

Majka: HR 9201230234

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraču SI (GZW): 27 / 669

Rang po polubraču ESI (OEZW): 19 / 669

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	2	80	119	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	1	90	112	0	48
	indeks mesnatosti	g	102	1	73	103	1	42
	fitnes	g	107	1	82	109	1	45
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	84	120	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	732	38	85	738	-2	47
	dnevna kol. masti	g	13.6	1.3	84	11.1	-0.4	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.4	1.4	83	22.8	0.6	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	-0.01	84	-0.22	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	83	-0.04	0	46
3.Meso	neto prirast	g	100	0	75	101	1	43
	randman	g	109	0	72	107	0	40
	klase mesa	g	94	1	73	98	1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	2	73	108	0	42
	perzistencija	g	115	-1	84	110	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	84	101	0	45
	broj somatskih stanica	g	95	0	80	101	0	45
	protok mlijeka	g	115	1	85	110	1	46
	mastitis	g	96	0	57	102	0	33
	ciste	g	102	2	66	105	2	39
	mirnoća kod mužnje	g	96	-1	65	94	-1	40
6.Plodnost	plodnost	g	104	2	72	107	2	42
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	105	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	75	104	0	43
	vitalnost	g	102	-1	70	104	0	42
	poremećaj plodnosti	g	101	1	65	103	1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	-1	82	93	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	82	-2	72	87	-1	42
	skupna ocj. noge	g	103	0	67	106	0	41
	skupna ocj. vime	g	103	-2	83	110	-2	46
	visina križa	g	88	0	79	92	0	45
	duljina leđa	g	92	0	74	96	1	43
	širina zdjelice	g	91	0	73	94	0	43
	dubina trupa	g	92	0	72	94	0	43
	položaj zdjelice	g	91	1	76	91	0	44
	kut skoč. zgloba	g	105	1	76	105	2	44
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	76	117	1	44
	putice	g	94	0	72	96	0	42
	visina papaka	g	98	0	63	98	0	40
	dulj. pred. vimena	g	113	1	72	108	0	43
	dulj. zad. vimena	g	109	1	73	106	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201576509
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO
Rang po polubraći SI (GZW): 27 / 669
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201230234

Datum rođenja: 10.02.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 669
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	-2	75	111	-2	43
	susp. ligament	g	85	-2	70	95	-1	42
	dubina vimena	g	96	-1	79	102	-1	44
	duljina sisa	g	102	2	82	100	1	45
	debljina sisa	g	98	2	74	96	1	43
	smjer zad. sisa	g	111	0	80	113	0	45
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	86	107	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	107	-1	78	109	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	73	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-1	73	98	-1	41

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