

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO

Majka: HR 9201230234

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraču SI (GZW): 35 / 647

Rang po polubraču ESI (OEZW): 14 / 647

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	-1	76	120	-2	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-2	86	113	-1	46
	indeks mesnatosti	g	102	1	73	102	0	42
	fitnes	g	107	-1	80	110	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	82	121	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	692	-40	79	818	-37	44
	dnevna kol. masti	g	14.9	-1.7	78	13.5	-0.6	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.2	-2.2	77	23.1	-1.4	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	78	-0.23	0.01	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	-0.01	77	-0.07	-0.01	44
3.Meso	neto prirast	g	102	0	74	102	1	43
	randman	g	109	1	71	107	1	40
	klase mesa	g	93	1	73	97	1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	70	108	-2	40
	perzistencija	g	114	1	78	109	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	83	102	0	45
	broj somatskih stanica	g	96	-1	79	102	0	44
	protok mlijeka	g	113	0	84	109	-1	45
	mastitis	g	97	0	55	101	0	32
	ciste	g	100	1	63	104	1	37
	mirnoća kod mužnje	g	98		63	96		38
6.Plodnost	plodnost	g	104	-1	69	107	-1	40
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	78	105	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	73	106	0	42
	vitalnost	g	104	0	70	105	0	41
	poremećaj plodnosti	g	102	0	62	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-2	81	94	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	82	0	70	86	0	42
	skupna ocj. noge	g	103	1	65	107	0	40
	skupna ocj. vime	g	107	-1	82	113	0	45
	visina križa	g	92	-1	78	94	0	44
	duljina leđa	g	95	0	73	97	-1	43
	širina zdjelice	g	92	-1	72	94	0	43
	dubina trupa	g	93	0	71	94	0	42
	položaj zdjelice	g	91	0	75	92	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	104	-1	75	104	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	110	-3	75	116	-2	43
	putice	g	93	1	70	96	0	42
	visina papaka	g	98	1	61	99	2	39
	dulj. pred. vimena	g	114	-2	71	108	-2	42
	dulj. zad. vimena	g	109	-1	72	107	0	42

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): 35 / 647
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201230234

Datum rođenja: 10.02.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 647
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	1	74	114	2	43
	susp. ligament	g	89	-3	69	97	-2	42
	dubina vimena	g	98	0	78	104	0	44
	duljina sisa	g	99	0	82	99	0	45
	debljina sisa	g	97	1	73	95	0	43
	smjer zad. sisa	g	112	0	79	114	1	44
	položaj prednjih sisa	g	100	1	85	109	1	46
	položaj zadnjih sisa	g	109	2	76	110	0	43
	čistoća vimena	g	100	0	72	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		69	100		39

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