

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201652453

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 185 / 2035

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 9201576727

Datum rođenja: 31.03.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 243 / 2035

Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119		78	119		44
	dnevni indeks mliječnosti	g	112		87	108		46
	indeks mesnatosti	g	114		75	113		43
	fitnes	g	105		83	109		45
	ekološki selekc. indeks	g	117		84	118		46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	457		80	551		45
	dnevna kol. masti	g	12.1		79	7.2		44
	dnevna kol. bjelančevina	g	21		79	13.3		44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08		79	-0.18		44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06		79	-0.07		44
3.Meso	neto prirast	g	112		76	107		44
	randman	g	112		75	112		43
	klase mesa	g	110		74	108		43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103		74	112		43
	perzistencija	g	96		79	99		44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101		84	100		46
	broj somatskih stanica	g	99		80	99		45
	protok mlijeka	g	97		86	104		46
	mastitis	n						
	ciste	g	102		68	103		41
	mirmoća kod mužnje	g	97		67	97		41
6.Plodnost	plodnost	g	107		73	108		42
	lakoća tel. paternalna	g	100		79	102		45
	lakoća tel. maternalna	g	106		76	103		43
	vitalnost	g	103		72	104		43
	poremećaj plodnosti	g	103		68	102		41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111		82	99		45
	skupna ocj. mišićavost	g	97		72	95		43
	skupna ocj. noge	g	115		67	110		41
	skupna ocj. vime	g	104		84	112		46
	visina križa	g	113		79	99		45
	duljina leđa	g	111		75	103		43
	širina zdjelice	g	103		73	98		43
	dubina trupa	g	103		73	96		43
	položaj zdjelice	g	94		76	90		44
	kut skoč. zgloba	g	91		77	95		44
	izraž. skoč. zgloba	g	100		77	104		44
	putice	g	108		72	107		43
	visina papaka	g	112		64	105		40
	dulj. pred. vimena	g	111		73	109		43
	dulj. zad. vimena	g	102		73	105		43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201652453

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraču SI (GZW): 185 / 2035

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 9201576727

Datum rođenja: 31.03.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO

Rang po polubraču ESI (OEZW): 243 / 2035

Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107		76	110		44
	susp. ligament	g	90		71	96		42
	dubina vimena	g	99		79	105		44
	duljina sisa	g	109		83	108		45
	debljina sisa	g	99		74	95		43
	smjer zad. sisa	g	96		80	105		45
	položaj prednjih sisa	g	115		86	111		46
	položaj zadnjih sisa	g	100		78	105		44
	čistoća vimena	g	102		73	103		43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		74	99		42

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