

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201846667
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 329 / 4464
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2201486766

Datum rođenja: 12.05.2025
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 54210596 WANG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 260 / 4464
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	138		75	131		28
	dnevni indeks mliječnosti	g	128		84	122		31
	indeks mesnatosti	g	106		74	116		41
	fitnes	g	116		80	114		32
	ekološki selekc. indeks	g	138		82	133		33
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1219		75	930		27
	dnevna kol. masti	g	44.3		75	30.9		27
	dnevna kol. bjelančevina	g	36.6		74	25.7		27
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07		75	-0.09		27
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07		74	-0.08		27
3.Meso	neto prirast	g	107		75	113		41
	randman	g	108		74	115		41
	klase mesa	g	99		73	109		41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118		70	113		28
	perzistencija	g	102		75	107		27
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111		81	109		32
	broj somatskih stanica	g	113		76	110		27
	protok mlijeka	g	111		84	107		28
	mastitis	g	100		59	103		33
	ciste	g	99		63	104		35
	mirmoća kod mužnje	g	105		61	102		33
6.Plodnost	plodnost	g	101		69	107		38
	lakoća tel. paternalna	g	108		79	103		44
	lakoća tel. maternalna	g	108		75	109		42
	vitalnost	g	117		72	106		42
	poremećaj plodnosti	g	103		63	106		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102		78	100		41
	skupna ocj. mišićavost	g	95		66	100		36
	skupna ocj. noge	g	114		61	106		34
	skupna ocj. vime	g	123		81	121		42
	visina križa	g	104		74	100		40
	duljina leđa	g	104		69	105		37
	širina zdjelice	g	102		67	100		37
	dubina trupa	g	98		66	101		36
	položaj zdjelice	g	88		71	91		38
	kut skoč. zgloba	g	82		72	93		38
	izraž. skoč. zgloba	g	108		72	106		39
	putice	g	101		66	96		36
	visina papaka	g	102		57	102		32
	dulj. pred. vimena	g	106		66	106		36
	dulj. zad. vimena	g	111		67	109		36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201846667
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 329 / 4464
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2201486766

Datum rođenja: 12.05.2025
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 54210596 WANG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 260 / 4464
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109		71	109		38
	susp. ligament	g	114		64	115		35
	dubina vimena	g	110		74	106		39
	duljina sisa	g	95		79	89		41
	debljina sisa	g	92		68	95		37
	smjer zad. sisa	g	118		76	123		40
	položaj prednjih sisa	g	110		84	113		43
	položaj zadnjih sisa	g	113		74	120		39
	čistoća vimena	g	102		67	104		37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110		70	111		38

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima