

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201897903
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 30 / 64
MG: A2A2 AA pp* TPM+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 2200330532

Datum rođenja: 15.07.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 42218413 MASCARA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 64
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121		74	122		40
	dnevni indeks mliječnosti	g	103		83	107		43
	indeks mesnatosti	g	113		70	110		38
	fitnes	g	119		79	117		42
	ekološki selekc. indeks	g	127		81	123		42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-313		75	60		40
	dnevna kol. masti	g	7.2		74	8.4		40
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.5		74	9.8		40
	dnevni sadržaj masti	g	0.26		74	0.13		40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.16		74	0.12		40
3.Meso	neto prirast	g	107		71	103		38
	randman	g	115		71	112		38
	klase mesa	g	107		70	106		37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117		68	119		37
	perzistencija	g	101		75	101		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115		81	113		42
	broj somatskih stanica	g	110		76	108		40
	protok mlijeka	g	104		84	107		44
	mastitis	g	115		57	116		32
	ciste	g	105		62	105		34
	mirnoća kod mužnje	g	100		60	97		33
6.Plodnost	plodnost	g	108		68	109		37
	lakoća tel. paternalna	g	106		78	102		44
	lakoća tel. maternalna	g	103		72	100		39
	vitalnost	g	117		68	105		38
	poremećaj plodnosti	g	106		62	104		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104		78	101		41
	skupna ocj. mišićavost	g	103		66	104		36
	skupna ocj. noge	g	113		61	109		34
	skupna ocj. vime	g	117		81	115		43
	visina križa	g	107		75	103		40
	duljina leđa	g	106		69	102		38
	širina zdjelice	g	95		67	96		37
	dubina trupa	g	92		67	95		37
	položaj zdjelice	g	91		71	94		38
	kut skoč. zgloba	g	92		72	96		39
	izraž. skoč. zgloba	g	97		72	100		39
	putice	g	108		66	106		36
	visina papaka	g	111		57	107		32
	dulj. pred. vimena	g	87		66	96		37
	dulj. zad. vimena	g	91		67	97		37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201897903
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 30 / 64
MG: A2A2 AA pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 2200330532

Datum rođenja: 15.07.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 42218413 MASCARA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 64
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114		71	111		38
	susp. ligament	g	88		64	91		35
	dubina vimena	g	125		75	117		40
	duljina sisa	g	99		79	93		42
	debljina sisa	g	99		68	94		37
	smjer zad. sisa	g	117		76	107		40
	položaj prednjih sisa	g	103		84	106		44
	položaj zadnjih sisa	g	109		73	103		39
	čistoća vimena	g	97		67	100		37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107		68	105		37

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 2511 i 2508
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
1	TP	Trombopatija	+-	M		