

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201962601
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 56089664 MCPOCHEN
Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 8
MG: A1A1 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 3201494595

Datum rođenja: 17.06.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 8
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121		75	121		40
	dnevni indeks mliječnosti	g	115		84	115		44
	indeks mesnatosti	g	103		73	109		40
	fitnes	g	109		80	104		42
	ekološki selekc. indeks	g	121		81	119		43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	662		76	729		41
	dnevna kol. masti	g	21.7		75	22.8		40
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.3		74	21		40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07		75	-0.09		40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02		74	-0.05		40
3.Meso	neto prirast	g	110		74	113		40
	randman	g	100		73	106		39
	klase mesa	g	102		72	105		39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109		69	109		37
	perzistencija	g	103		75	101		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109		82	104		43
	broj somatskih stanica	g	106		77	102		41
	protok mlijeka	g	113		84	109		43
	mastitis	g	109		59	103		32
	ciste	g	105		62	102		34
	mimoća kod mužnje	g	105		62	104		34
6.Plodnost	plodnost	g	104		69	99		37
	lakoća tel. paternalna	g	100		79	104		44
	lakoća tel. maternalna	g	99		72	100		39
	vitalnost	g	99		69	101		39
	poremećaj plodnosti	g	105		63	98		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110		79	111		42
	skupna ocj. mišićavost	g	106		67	104		37
	skupna ocj. noge	g	116		62	113		34
	skupna ocj. vime	g	125		82	114		43
	visina križa	g	109		76	112		41
	duljina leđa	g	105		70	106		39
	širina zdjelice	g	106		69	106		38
	dubina trupa	g	109		68	110		37
	položaj zdjelice	g	91		72	94		39
	kut skoč. zgloba	g	98		73	97		39
	izraž. skoč. zgloba	g	105		74	104		39
	putice	g	108		67	108		37
	visina papaka	g	109		59	111		33
	dulj. pred. vimena	g	108		68	109		37
	dulj. zad. vimena	g	103		68	101		37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201962601
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 56089664 MCPOCHEN
Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 8
MG: A1A1 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 3201494595

Datum rođenja: 17.06.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 8
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117		72	112		39
	susp. ligament	g	117		66	107		36
	dubina vimena	g	110		76	108		41
	duljina sisa	g	97		80	98		42
	debljina sisa	g	92		70	106		38
	smjer zad. sisa	g	122		77	105		41
	položaj prednjih sisa	g	120		85	108		44
	položaj zadnjih sisa	g	118		75	106		40
	čistoća vimena	g	101		69	102		38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		70	98		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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima