

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201962668
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 7201325077

Datum rođenja: 09.07.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 56
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 12 / 56
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122		77	118		43
	dnevni indeks mliječnosti	g	118		86	110		46
	indeks mesnatosti	g	107		75	100		43
	fitnes	g	107		81	111		44
	ekološki selekc. indeks	g	112		83	111		45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	861		79	389		44
	dnevna kol. masti	g	18.2		78	11.6		44
	dnevna kol. bjelančevina	g	30.8		78	15.1		43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2		78	-0.05		44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0		78	0.02		43
3.Meso	neto prirast	g	106		76	98		43
	randman	g	103		75	100		42
	klase mesa	g	107		74	102		42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105		71	108		40
	perzistencija	g	94		79	101		44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111		83	116		45
	broj somatskih stanica	g	110		79	115		44
	protok mlijeka	g	103		86	105		46
	mastitis	g	110		61	115		35
	ciste	g	99		65	99		37
	mirnoća kod mužnje	g	100		64	100		38
6.Plodnost	plodnost	g	101		71	102		40
	lakoća tel. paternalna	g	88		78	95		44
	lakoća tel. maternalna	g	99		75	106		42
	vitalnost	g	110		69	105		40
	poremećaj plodnosti	g	105		66	104		38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100		81	99		45
	skupna ocj. mišićavost	g	106		70	103		41
	skupna ocj. noge	g	94		65	99		38
	skupna ocj. vime	g	112		83	107		45
	visina križa	g	97		79	98		44
	duljina leđa	g	102		73	101		42
	širina zdjelice	g	101		72	100		42
	dubina trupa	g	110		71	107		42
	položaj zdjelice	g	89		75	99		43
	kut skoč. zgloba	g	110		76	104		43
	izraž. skoč. zgloba	g	99		76	103		43
	putice	g	94		70	97		41
	visina papaka	g	103		61	104		37
	dulj. pred. vimena	g	94		71	101		41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201962668
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 7201325077

Datum rođenja: 09.07.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 56
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 12 / 56
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	105		72	103		42
	kut pred. vimena	g	113		74	112		42
	susp. ligament	g	92		69	91		40
	dubina vimena	g	103		78	103		44
	duljina sisa	g	91		82	103		45
	debljina sisa	g	91		73	96		42
	smjer zad. sisa	g	103		79	99		44
	položaj prednjih sisa	g	110		86	97		46
	položaj zadnjih sisa	g	98		77	91		43
	čistoća vimena	g	105		72	103		42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		71	95		40

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima