

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201741919

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 58

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 0201543070

Datum rođenja: 27.08.2024

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 58

Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	128	0	78	123	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	110	0	47
	indeks mesnatosti	g	113	0	75	106	0	43
	fitnes	g	119	0	82	117	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	84	119	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	781	0	81	356	0	45
	dnevna kol. masti	g	12.5	0	80	17.3	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.9	0	79	11.1	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	80	0.03	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	79	-0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	114	0	76	102	0	43
	randman	g	110	0	75	104	0	42
	klase mesa	g	108	0	74	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	72	113	0	40
	perzistencija	g	102	0	81	106	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122	0	84	121	0	45
	broj somatskih stanica	g	123	0	80	122	0	44
	protok mlijeka	g	86	0	86	98	0	45
	mastitis	g	111	0	62	113	0	36
	ciste	g	99	0	66	100	0	38
	mirmoća kod mužnje	g	103	0	66	104	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	72	105	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	96	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	102	0	42
	vitalnost	g	109	0	70	106	0	40
	poremećaj plodnosti	g	107	0	67	104	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	82	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	71	104	0	41
	skupna ocj. noge	g	105	0	66	99	0	39
	skupna ocj. vime	g	116	0	84	109	0	45
	visina križa	g	113	0	79	100	0	44
	duljina leđa	g	111	0	74	100	0	42
	širina zdjelice	g	106	0	73	99	0	42
	dubina trupa	g	105	0	72	102	0	42
	položaj zdjelice	g	90	0	76	94	0	43
	kut skoč. zgloba	g	94	0	76	97	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	77	96	0	43
	putice	g	106	0	71	100	0	41
	visina papaka	g	107	0	63	104	0	37
	dulj. pred. vimena	g	103	0	72	103	0	42
	dulj. zad. vimena	g	102	0	72	101	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201741919
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 58
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201543070

Datum rođenja: 27.08.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 58
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	75	111	0	42
	susp. ligament	g	102	0	69	99	0	40
	dubina vimena	g	115	0	79	105	0	44
	duljina sisa	g	105	0	83	110	0	45
	debljina sisa	g	97	0	73	100	0	42
	smjer zad. sisa	g	117	0	80	108	0	44
	položaj prednjih sisa	g	112	0	87	100	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	78	98	0	43
	čistoća vimena	g	105	0	72	105	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	73	98	0	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 2607 i 2606
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