

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201962783

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 52929945 MASASI

Rang po polubraći SI (GZW): 405 / 1063

MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 4201065361

Datum rođenja: 21.09.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 387 / 1063

Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-2	79	110		39
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	99	-1	43
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	101	-1	34
	fitnes	g	121	-1	84	112		39
	ekološki selekc. indeks	g	117	-2	85	113		41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	498	-45	81	222	-8	41
	dnevna kol. masti	g	-11.5	-0.6	80	-4.3	-2.5	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.8	-1.7	80	1	-1.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.37	0.02	80	-0.16	-0.02	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	80	-0.08	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	90	-1	76	93	-2	34
	randman	g	100	-1	76	104	-4	34
	klase mesa	g	108	1	75	103	4	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	128	0	75	118		36
	perzistencija	g	106	0	81	106	10	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	85	105		39
	broj somatskih stanica	g	112	0	81	104	14	36
	protok mlijeka	g	96	-1	87	96	12	36
	mastitis	g	113	-3	66	105	3	33
	ciste	g	101	0	70	103	0	34
	mimoća kod mužnje	g	98	0	67	99	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	105	-1	75	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	113	-1	80	107	2	35
	lakoća tel. maternalna	g	95	-2	77	99	-1	35
	vitalnost	g	119	0	73	111	2	35
	poremećaj plodnosti	g	96	-2	70	97	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	82	91	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	-1	72	105	-1	35
	skupna ocj. noge	g	121	0	68	113	1	34
	skupna ocj. vime	g	95	0	84	100	-2	35
	visina križa	g	88	1	79	90	-1	35
	duljina leđa	g	91	1	75	92	-2	35
	širina zdjelice	g	94	1	74	95	-1	35
	dubina trupa	g	86	2	73	93	-3	35
	položaj zdjelice	g	100	-2	76	104	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	94	0	77	97	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	106	2	77	106	1	35
	putice	g	117	0	72	108	2	35
	visina papaka	g	106	0	64	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	106	2	73	104	0	35
	dulj. zad. vimena	g	102	1	73	101	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201962783
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći SI (GZW): 405 / 1063
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4201065361

Datum rođenja: 21.09.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 387 / 1063
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	1	76	100	-2	35
	susp. ligament	g	102	0	71	103	-1	34
	dubina vimena	g	97	0	79	98	0	35
	duljina sisa	g	98	-1	83	101	1	35
	debljina sisa	g	104	-1	74	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	97	1	80	100	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	89	1	87	98	-3	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	78	101	-1	35
	čistoća vimena	g	104	0	73	101	1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	-3	75	107		34

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 2512 i 2511
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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova