

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201962782
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 1109
MG: A2A2 AA Pp*

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

Datum rođenja: 07.09.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 1109
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	127	-2	80	120	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	-1	88	107	-1	48
	indeks mesnatosti	g	99	-1	76	105	0	44
	fitnes	g	118	-1	84	118	1	46
	ekološki selekc. indeks	g	127	-2	85	124	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	362	-52	82	228	-33	46
	dnevna kol. masti	g	39.3	-2.3	81	13.7	-1.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.6	-1.3	80	7.1	-0.9	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.28	0	81	0.05	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	80	-0.01	0	46
3.Meso	neto prirast	g	92	0	77	96	0	44
	randman	g	105	-1	76	110	-1	44
	klase mesa	g	98	-1	75	101	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	-1	75	121	0	43
	perzistencija	g	104	0	81	107	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-1	85	115	1	46
	broj somatskih stanica	g	110	-1	81	116	0	45
	protok mlijeka	g	100	-2	87	89	-1	47
	mastitis	g	111	1	67	108	2	40
	ciste	g	105	0	70	104	1	42
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	68	101	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	75	103	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	80	107	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	77	101	0	44
	vitalnost	g	121	0	73	113	0	43
	poremećaj plodnosti	g	103	1	71	104	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	82	91	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	73	99	0	43
	skupna ocj. noge	g	106	-2	68	112	0	41
	skupna ocj. vime	g	106	1	85	109	0	46
	visina križa	g	94	1	80	91	0	45
	duljina leđa	g	94	0	75	93	1	43
	širina zdjelice	g	92	-1	74	91	0	43
	dubina trupa	g	97	0	73	91	0	43
	položaj zdjelice	g	98	1	77	101	1	44
	kut skoč. zgloba	g	88	0	78	94	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	96	-1	78	106	1	44
	putice	g	108	0	73	110	1	43
	visina papaka	g	98	-1	65	100	0	40
	dulj. pred. vimena	g	111	0	73	108	0	43
	dulj. zad. vimena	g	99	0	74	99	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201962782**
 Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
 Otac: **DE 09 52929945 MASASI**
 Rang po polubraći SI (GZW): **8 / 1109**
 MG: **A2A2 AA Pp***

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

Datum rođenja: **07.09.2025**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
 Rang po polubraći ESI (OEWZ): **16 / 1109**
 Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	1	77	100	0	44
	susp. ligament	g	112	0	71	114	-1	42
	dubina vimena	g	93	-1	80	100	-1	45
	duljina sisa	g	100	0	83	102	0	46
	debljina sisa	g	91	-1	75	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	109	-1	81	112	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	108	0	87	109	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	79	110	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	76	105	1	43

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 2604 i 2601

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 bez rogova