

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201936318
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 56089664 MCPOCHEN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201617809

Datum rođenja: 27.09.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 8
MG: A2A2 F4M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 8
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-2	78	126	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-1	87	115	1	47
	indeks mesnatosti	g	120	0	75	117	-1	43
	fitnes	g	100	-3	81	110	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	114	-2	83	121	-2	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-3	-11	80	325	8	45
	dnevna kol. masti	g	26.2	0.1	80	26.7	0.7	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.6	-1	79	16.7	0.2	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.32	0.01	80	0.15	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	-0.01	79	0.06	0	44
3.Meso	neto prirast	g	119	0	76	115	-1	43
	randman	g	118	1	74	117	0	41
	klase mesa	g	110	0	73	108	-1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-3	71	106	-2	39
	perzistencija	g	95	-1	80	98	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	84	106	-1	45
	broj somatskih stanica	g	99	-1	80	105	-1	43
	protok mlijeka	g	113	3	86	110	2	45
	mastitis	g	107	0	62	105	0	35
	ciste	g	98	-2	65	101	0	37
	mimoća kod mužnje	g	103	0	65	103	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	71	110	1	39
	lakoća tel. paternalna	g	101	1	79	106	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	75	101	0	42
	vitalnost	g	95	-2	71	104	0	40
	poremećaj plodnosti	g	98	0	65	103	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-1	81	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	-1	71	103	-1	41
	skupna ocj. noge	g	108	-1	65	108	0	38
	skupna ocj. vime	g	114	-1	84	112	-1	45
	visina križa	g	99	0	79	102	-1	44
	duljina leđa	g	98	-1	73	103	-1	42
	širina zdjelice	g	104	0	72	101	-1	42
	dubina trupa	g	102	0	71	105	0	41
	položaj zdjelice	g	91	-1	75	99	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	96	0	76	106	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	76	105	-1	42
	putice	g	110	-1	70	107	0	41
	visina papaka	g	106	-1	62	106	1	37
	dulj. pred. vimena	g	104	1	71	105	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201936318
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 56089664 MCPOCHEN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201617809

Datum rođenja: 27.09.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 8
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 8
MG: A2A2 F4M+- AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	1	72	95	1	42
	kut pred. vimena	g	117	-2	75	113	-2	42
	susp. ligament	g	95	0	69	96	0	40
	dubina vimena	g	117	0	78	111	0	44
	duljina sisa	g	110	0	82	89	0	45
	debljina sisa	g	109	1	73	99	1	42
	smjer zad. sisa	g	99	0	79	99	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	86	103	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	77	99	0	43
	čistoća vimena	g	101	1	72	101	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	1	73	94	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 2608 i 2607
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
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima