

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201936118
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58316020 MAXBESSER
Rang po polubraći SI (GZW): 216 / 472
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201163699

Datum rođenja: 14.09.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 256 / 472
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	74	114	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	84	107	0	41
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	112	0	80	106	-2	37
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	81	112	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	306	60	76	232	1	37
	dnevna kol. masti	g	20.6	0.2	75	10.7	-0.7	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.2	1.3	75	9.4	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	-0.03	75	0.02	-0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	-0.01	75	0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	1	69	109	-1	32
	perzistencija	g	102	-1	76	104	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	-1	81	109	-2	37
	broj somatskih stanica	g	113	-1	76	107	-1	32
	protok mlijeka	g	91	1	83	100	0	34
	mastitis	g	113	0	59	109	-2	28
	ciste	g	101	1	62	105	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	96	-1	61	100	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	69	100	1	31
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	73	100	0	34
	vitalnost	g	104	1	71	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	108	0	63	105	1	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	78	103	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	112	1	66	113	1	31
	skupna ocj. noge	g	105	0	61	100	-1	29
	skupna ocj. vime	g	110	-1	81	112	-1	35
	visina križa	g	98	-1	75	99	-1	33
	duljina leđa	g	104	0	69	106	0	31
	širina zdjelice	g	108	-1	68	108	0	31
	dubina trupa	g	106	-1	67	106	-1	31
	položaj zdjelice	g	94	0	71	93	0	32
	kut skoč. zgloba	g	94	-1	72	102	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	98	-2	72	98	-1	32
	putice	g	106	0	66	101	0	31
	visina papaka	g	111	0	57	108	0	28
	dulj. pred. vimena	g	102	-2	67	102	-1	31
	dulj. zad. vimena	g	102	-2	67	98	-1	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201936118
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58316020 MAXBESSER
Rang po polubraći SI (GZW): 216 / 472
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201163699

Datum rođenja: 14.09.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 256 / 472
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	1	71	107	0	32
	susp. ligament	g	110	-1	64	107	0	30
	dubina vimena	g	106	0	75	106	0	33
	duljina sisa	g	98	-1	79	98	0	34
	debljina sisa	g	94	-1	68	92	-1	31
	smjer zad. sisa	g	104	0	76	107	0	33
	položaj prednjih sisa	g	106	0	84	111	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	74	105	0	33
	čistoća vimena	g	103	-1	67	104	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	1	70	100	0	32

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima