

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201841332
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 58316020 MAXBESSER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6200929774

Datum rođenja: 14.05.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 455 / 472
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 462 / 472
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	76	121	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	86	113	0	45
	indeks mesnatosti	g	98	1	71	104	0	39
	fitnes	g	101	-1	81	112	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	82	118	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	325	25	78	520	-5	43
	dnevna kol. masti	g	4	-0.5	78	18.7	-1.1	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.5	0.6	77	17.9	-0.5	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	-0.02	78	-0.03	-0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	77	0	0	42
3.Meso	neto prirast	g	98	1	72	105	0	39
	randman	g	99	0	72	102	0	39
	klase mesa	g	98	1	70	102	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	70	115	-1	38
	perzistencija	g	98	0	78	101	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	83	110	-1	43
	broj somatskih stanica	g	98	-1	78	108	-1	41
	protok mlijeka	g	111	-1	85	113	1	44
	mastitis	g	112	-1	60	109	-1	35
	ciste	g	110	0	64	109	1	36
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	101	-1	62	101	0	35
	plodnost	g	98	0	70	105	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	107	1	80	110	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	74	100	0	41
	vitalnost	g	96	-2	72	101	-1	42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	102	0	64	107	1	36
	skupna ocj. okvir	g	100	1	79	101	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	90	-1	67	96	0	37
	skupna ocj. noge	g	107	0	62	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	102	-1	82	111	-1	43
	visina križa	g	103	0	75	101	-1	40
	duljina leđa	g	102	1	70	104	0	38
	širina zdjelice	g	91	0	69	99	0	38
	dubina trupa	g	96	0	68	100	0	37
	položaj zdjelice	g	99	1	72	97	1	39
	kut skoč. zgloba	g	87	0	73	100	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	100	1	74	102	0	40
	putice	g	104	-1	67	102	0	37
	visina papaka	g	111	0	59	106	1	34
	dulj. pred. vimena	g	99	0	68	108	-1	37

Životni broj: HR 8201841332

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 58316020 MAXBESSER

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 6200929774

Datum rođenja: 14.05.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47682611 WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 455 / 472

MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 462 / 472

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	0	68	102	0	38
	kut pred. vimena	g	93	-1	72	101	-1	39
	susp. ligament	g	101	-1	66	102	0	37
	dubina vimena	g	106	0	76	108	0	40
	duljina sisa	g	91	0	80	91	-1	42
	debljina sisa	g	89	0	69	92	0	38
	smjer zad. sisa	g	101	0	77	101	0	41
	položaj prednjih sisa	g	97	0	85	113	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	75	102	0	40
	čistoća vimena	g	100	0	68	104	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	72	103	1	39

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