

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201229266
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 47679302 MOGUL
Rang po polubraći SI (GZW): 312 / 859
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2200767143

Datum rođenja: 18.11.2020
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 40324027 WARBERG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 387 / 859
Posjednik: JOSIP FUČEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	0	82	105	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	91	99	0	44
	indeks mesnatosti	g	114	0	76	111	0	35
	fitnes	g	104	0	84	102	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	86	103	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	14	0	87	-227	0	42
	dnevna kol. masti	g	1.3	0	86	-0.9	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.4	0	84	-0.9	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	86	0.11	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	84	0.09	0	41
3.Meso	neto prirast	g	117	0	76	109	0	35
	randman	g	111	0	76	111	0	35
	klase mesa	g	107	0	75	105	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	75	99	0	36
	perzistencija	g	89	0	86	91	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	85	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	100	0	81	103	0	36
	protok mlijeka	g	91	0	87	90	0	36
	mastitis	g	102	0	66	101	0	34
	ciste	g	104	0	70	103	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	97	0	68	97	0	35
	plodnost	g	112	0	75	109	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	88	0	79	95	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	101	0	36
	vitalnost	g	95	0	73	98	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	108	0	70	103	0	35
	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	72	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	99	0	68	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	0	85	104	0	36
	visina križa	g	102	0	80	101	0	36
	duljina leđa	g	102	0	75	102	0	36
	širina zdjelice	g	108	0	74	103	0	36
	dubina trupa	g	103	0	73	100	0	36
	položaj zdjelice	g	97	0	77	101	0	36
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	105	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	78	109	0	36
	putice	g	95	0	72	95	0	36
	visina papaka	g	101	0	65	98	0	35
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	99	0	36
dulj. zad. vimena	g	95	0	73	96	0	36	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201229266
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 47679302 MOGUL
Rang po polubraći SI (GZW): 312 / 859
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2200767143

Datum rođenja: 18.11.2020
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 40324027 WARBERG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 387 / 859
Posjednik: JOSIP FUČEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	76	103	0	36
	susp. ligament	g	101	0	71	97	0	35
	dubina vimena	g	105	0	79	106	0	36
	duljina sisa	g	112	0	83	109	0	36
	debljina sisa	g	100	0	74	98	0	36
	smjer zad. sisa	g	102	0	80	104	0	36
	položaj prednjih sisa	g	108	0	87	108	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	79	106	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	74	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	75	97	0	35

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 2606 i 2604

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima