

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201646885

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Rang po polubraći SI (GZW): 366 / 866

MG: A1A2 MSM+- AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: AT 704705169

Datum rođenja: 09.10.2023

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 138 / 866

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	-2	80	109	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	88	106	-1	48
	indeks mesnatosti	g	108	1	76	106	0	44
	fitnes	g	102	0	84	101	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	110	-2	85	108	-2	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	471	-67	82	280	-49	47
	dnevna kol. masti	g	0.1	-2.2	81	7.9	-0.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.3	-1.9	81	9.1	-1.5	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	81	-0.04	0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	81	-0.01	0	46
3.Meso	neto prirast	g	111	0	77	107	-1	44
	randman	g	102	0	76	99	0	44
	klase mesa	g	107	0	76	108	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	75	101	-2	43
	perzistencija	g	99	0	82	97	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	86	103	-1	46
	broj somatskih stanica	g	94	0	82	101	0	45
	protok mlijeka	g	113	-1	87	106	-1	47
	mastitis	g	102	-1	66	105	-1	40
	ciste	g	94	0	70	93	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	99	-1	67	103	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	98	-1	75	98	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	81	100	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	108	1	78	106	0	44
	vitalnost	g	104	0	73	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	0	70	105	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	-1	83	110	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	73	116	-1	43
	skupna ocj. noge	g	100	0	68	101	-1	42
	skupna ocj. vime	g	107	0	85	107	0	46
	visina križa	g	107	-1	80	110	0	45
	duljina leđa	g	106	0	75	111	0	44
	širina zdjelice	g	108	-1	74	115	0	43
	dubina trupa	g	101	0	73	106	1	43
	položaj zdjelice	g	97	0	77	105	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	78	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	78	86	-1	44
	putice	g	103	0	73	106	-1	43
	visina papaka	g	111	0	65	112	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	92	0	73	96	0	43
	dulj. zad. vimena	g	91	-1	74	97	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201646885

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Rang po polubračići SI (GZW): 366 / 866

MG: A1A2 MSM+- AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: AT 704705169

Datum rođenja: 09.10.2023

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubračići ESI (OEZW): 138 / 866

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	77	108	0	44
	susp. ligament	g	100	1	72	93	-1	42
	dubina vimena	g	116	0	80	109	0	45
	duljina sisa	g	84	0	83	91	0	46
	debljina sisa	g	98	-1	75	103	0	44
	smjer zad. sisa	g	108	0	81	103	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	98	0	87	98	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	79	98	-1	45
	čistoća vimena	g	106	0	74	105	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	1	76	102	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 2512 i 2511

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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova