

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201420771
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 54382865 WESTWIND
Rang po polubraći SI (GZW): 439 / 954
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: AT 842875129

Datum rođenja: 17.08.2021
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 40777732 ZAUBER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 388 / 954
Posjednik: MARIJA POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	0	78	116	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	87	108	0	41
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	106	0	36
	fitnes	g	115	0	83	109	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	84	116	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	532	0	80	152	0	38
	dnevna kol. masti	g	16.1	0	79	16.6	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	11	0	79	7.6	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	79	0.13	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	79	0.03	0	38
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	108	0	36
	randman	g	95	0	76	101	0	36
	klase mesa	g	102	0	74	107	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	74	104	0	37
	perzistencija	g	111	0	80	109	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	84	105	0	41
	broj somatskih stanica	g	105	0	80	106	0	38
	protok mlijeka	g	87	0	86	97	0	38
	mastitis	g	106	0	64	104	0	34
	ciste	g	107	0	69	103	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	67	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	74	110	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	80	94	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	103	0	37
	vitalnost	g	96	0	72	96	0	36
	poremećaj plodnosti	g	104	0	69	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	103	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	72	113	0	37
	skupna ocj. noge	g	106	0	68	102	0	36
	skupna ocj. vime	g	105	0	84	101	0	38
	visina križa	g	103	0	79	100	0	37
	duljina leđa	g	104	0	75	104	0	37
	širina zdjelice	g	102	0	74	105	0	37
	dubina trupa	g	113	0	73	110	0	37
	položaj zdjelice	g	108	0	76	107	0	37
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	93	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	77	91	0	37
	putice	g	107	0	72	106	0	37
	visina papaka	g	105	0	65	105	0	36
	dulj. pred. vimena	g	108	0	73	99	0	37
	dulj. zad. vimena	g	111	0	73	102	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201420771

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 54382865 WESTWIND

Rang po polubračići SI (GZW): 439 / 954

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: AT 842875129

Datum rođenja: 17.08.2021

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 40777732 ZAUBER

Rang po polubračići ESI (OEZW): 388 / 954

Posjednik: Marija Popović

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	76	109	0	37
	susp. ligament	g	93	0	71	94	0	36
	dubina vimena	g	97	0	79	99	0	37
	duljina sisa	g	87	0	83	85	0	38
	debljina sisa	g	107	0	74	95	0	37
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	101	0	37
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	99	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	78	95	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	74	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	74	98	0	36

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 2511 i 2508

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
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima