

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201616039
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraču SI (GZW): 85 / 866
MG: A1A2 MSM-- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 2201041909

Datum rođenja: 19.05.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 52 0368 918 WALFRIED
Rang po polubraču ESI (OEZW): 265 / 866
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	-3	79	109	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-2	88	105	-2	48
	indeks mesnatosti	g	114	0	75	107	0	43
	fitnes	g	105	-1	83	103	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	106	-3	85	104	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	684	-71	81	333	-57	46
	dnevna kol. masti	g	12.8	-3.2	81	6.9	-2.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.9	-2.6	80	7.2	-2.6	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	-0.01	81	-0.08	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	80	-0.05	0	46
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	106	-1	43
	randman	g	111	0	75	103	0	43
	klase mesa	g	111	-1	74	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	74	102	-1	42
	perzistencija	g	94	0	81	95	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	84	107	-1	46
	broj somatskih stanica	g	114	0	80	109	0	45
	protok mlijeka	g	98	-1	86	98	-1	46
	mastitis	g	100	-1	64	103	-1	38
	ciste	g	92	0	68	95	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	65	99	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	101	-2	73	102	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	99	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	76	101	0	43
	vitalnost	g	97	-1	72	98	0	42
	poremećaj plodnosti	g	108	0	69	105	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	-1	82	102	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	112	1	71	108	1	42
	skupna ocj. noge	g	94	-1	66	97	-1	40
	skupna ocj. vime	g	91	-2	83	107	-2	45
	visina križa	g	99	-1	79	103	-1	44
	duljina leđa	g	99	-3	74	103	-2	43
	širina zdjelice	g	99	-1	73	105	0	43
	dubina trupa	g	100	-1	72	100	-1	42
	položaj zdjelice	g	111	-1	76	105	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	76	105	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	95	-1	76	97	-2	43
	putice	g	97	1	71	96	0	42
	visina papaka	g	103	-1	63	104	0	39
	dulj. pred. vimena	g	101	1	72	101	0	42
	dulj. zad. vimena	g	102	0	72	104	-2	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201616039
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći SI (GZW): 85 / 866
MG: A1A2 MSM-- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 2201041909

Datum rođenja: 19.05.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 52 0368 918 WALFRIED
Rang po polubraći ESI (OEZW): 265 / 866
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	-4	75	100	-2	43
	susp. ligament	g	92	-1	70	101	0	41
	dubina vimena	g	96	-2	79	104	-1	44
	duljina sisa	g	90	0	82	86	0	45
	debljina sisa	g	85	1	74	89	0	43
	smjer zad. sisa	g	90	0	79	105	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	83	0	86	107	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	88	-2	77	105	-1	43
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	74	96	0	42

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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	--	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima