

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201577763
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 35
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201216169

Datum rođenja: 13.11.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 52073262 EXKLUSIV
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 35
Posjednik: GORAN SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	-1	74	113	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	84	104	-1	44
	indeks mesnatosti	g	98	-1	69	95	-1	37
	fitnes	g	114	-1	80	114	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	117	-1	81	113	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	627	-21	75	432	-37	40
	dnevna kol. masti	g	12.9	0	75	3.4	-0.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.3	-0.7	74	7.6	-1.3	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0.01	75	-0.17	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	74	-0.09	0	40
3.Meso	neto prirast	g	96	0	70	91	-1	37
	randman	g	99	-1	69	98	0	37
	klase mesa	g	100	0	68	99	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-2	70	112	-1	38
	perzistencija	g	108	-1	75	104	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	2	81	106	1	43
	broj somatskih stanica	g	111	1	76	103	0	41
	protok mlijeka	g	113	1	84	110	1	44
	mastitis	g	115	3	59	108	2	33
	ciste	g	102	-1	63	104	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	92		62	97		34
6.Plodnost	plodnost	g	107	-1	69	113	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	75	107	-1	40
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	72	104	0	39
	vitalnost	g	97	-1	67	102	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	102	-2	63	103	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	1	78	98	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	93	-1	67	92	-1	37
	skupna ocj. noge	g	103	-1	62	103	-1	35
	skupna ocj. vime	g	105	-1	82	105	0	43
	visina križa	g	105	0	75	98	0	40
	duljina leđa	g	102	0	69	98	0	38
	širina zdjelice	g	106	1	68	100	0	37
	dubina trupa	g	102	1	67	96	1	37
	položaj zdjelice	g	94	1	72	104	1	39
	kut skoč. zgloba	g	101	2	73	100	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	73	100	0	39
	putice	g	105	0	67	104	-1	37
	visina papaka	g	107	0	59	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	106	0	67	105	0	37
	dulj. zad. vimena	g	99	0	68	98	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201577763

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: HR 8201020119 WOWERO

Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 35

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 4201216169

Datum rođenja: 13.11.2022

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 52073262 EXKLUSIV

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 35

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	71	101	-1	39
	susp. ligament	g	99	-1	65	100	0	36
	dubina vimena	g	107	0	75	105	-1	40
	duljina sisa	g	110	1	79	100	0	42
	debljina sisa	g	118	2	69	110	0	38
	smjer zad. sisa	g	91	-1	76	100	0	41
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	84	106	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	74	103	0	40
	čistoća vimena	g	101	0	68	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		70	93		38

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 2508 i 2504

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