

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201616164
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 35
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 6201378890

Datum rođenja: 30.03.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 35
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	74	118	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	84	113	0	44
	indeks mesnatosti	g	97	0	69	96	0	37
	fitnes	g	109	0	79	108	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	81	116	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	784	0	75	812	0	40
	dnevna kol. masti	g	15.7	0	75	17.4	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.7	0	74	20	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	75	-0.18	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	74	-0.1	0	40
3.Meso	neto prirast	g	97	0	70	98	0	37
	randman	g	95	0	69	93	0	37
	klase mesa	g	100	0	68	99	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	69	110	0	38
	perzistencija	g	104	0	75	109	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	81	106	0	43
	broj somatskih stanica	g	109	0	76	106	0	40
	protok mlijeka	g	106	0	84	107	0	43
	mastitis	g	99	0	59	105	0	33
	ciste	g	102	0	63	99	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	97		62	96		34
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	69	97	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	75	103	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	72	105	0	38
	vitalnost	g	108	0	66	108	0	36
	poremećaj plodnosti	g	102	0	63	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	78	100	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	66	97	0	36
	skupna ocj. noge	g	109	0	61	103	0	34
	skupna ocj. vime	g	102	0	81	99	0	42
	visina križa	g	104	0	75	100	0	40
	duljina leđa	g	104	0	69	101	0	38
	širina zdjelice	g	103	0	68	101	0	37
	dubina trupa	g	96	0	67	99	0	37
	položaj zdjelice	g	96	0	71	104	0	38
	kut skoč. zgloba	g	94	0	73	95	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	73	100	0	39
	putice	g	106	0	66	105	0	36
	visina papaka	g	103	0	58	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	112	0	67	108	0	37
	dulj. zad. vimena	g	111	0	67	109	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201616164
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 35
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 6201378890

Datum rođenja: 30.03.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 35
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	71	106	0	38
	susp. ligament	g	93	0	65	96	0	36
	dubina vimena	g	97	0	75	97	0	40
	duljina sisa	g	106	0	79	107	0	42
	debljina sisa	g	108	0	69	107	0	37
	smjer zad. sisa	g	105	0	76	96	0	40
	položaj prednjih sisa	g	101	0	84	93	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	74	95	0	39
	čistoća vimena	g	101	0	68	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107		69	99		37

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 2505 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima