

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201616306
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 51322751 HAKON
Rang po polubraći SI (GZW): 99 / 99
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3201106173

Datum rođenja: 24.05.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 39611602 WEBURG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 97 / 99
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	86	-2	78	93	-3	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	87	101	-2	44
	indeks mesnatosti	g	76	-1	73	87	-1	36
	fitnes	g	93	-1	82	94	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	87	-1	83	93	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	247	-86	80	73	-120	42
	dnevna kol. masti	g	-1.5	-2.1	79	2.5	-3.5	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.3	-1.7	79	1.5	-2.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0.02	79	-0.01	0.02	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0.02	79	-0.01	0.02	40
3.Meso	neto prirast	g	79	-1	75	91	-1	36
	randman	g	77	0	73	84	-1	34
	klase mesa	g	89	-1	72	96	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	73	96	0	36
	perzistencija	g	94	-1	79	99	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	83	97	0	40
	broj somatskih stanica	g	104	-1	79	100	-1	37
	protok mlijeka	g	88	0	85	92	-1	37
	mastitis	g	102	2	61	94	0	31
	ciste	g	95	-1	66	100	-1	34
	mirnoća kod mužnje	g	90	0	62	96	-1	32
6.Plodnost	plodnost	g	90	-1	72	95	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	78	109	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	98	0	36
	vitalnost	g	103	0	70	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	67	99	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	81	91	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	89	0	70	95	0	36
	skupna ocj. noge	g	100	1	64	101	0	34
	skupna ocj. vime	g	102	0	82	96	0	37
	visina križa	g	90	0	78	90	0	37
	duljina leđa	g	90	0	73	92	-1	36
	širina zdjelice	g	91	0	72	94	0	36
	dubina trupa	g	93	-1	71	97	0	36
	položaj zdjelice	g	95	0	75	94	0	36
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	75	101	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	75	103	0	36
	putice	g	102	0	70	106	1	36
	visina papaka	g	99	0	61	101	0	34
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	71	105	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	106	0	71	105	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201616306
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 51322751 HAKON
Rang po polubraći SI (GZW): 99 / 99
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3201106173

Datum rođenja: 24.05.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 39611602 WEBURG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 97 / 99
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	1	74	92	0	36
	susp. ligament	g	108	2	68	101	1	35
	dubina vimena	g	94	0	78	90	-1	37
	duljina sisa	g	90	-2	82	94	0	37
	debljina sisa	g	100	0	73	100	1	36
	smjer zad. sisa	g	105	0	79	101	0	37
	položaj prednjih sisa	g	115	0	85	105	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	112	2	76	105	0	36
	čistoća vimena	g	98	0	72	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-2	72	103	-1	34

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	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima