

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201834788
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 55311492 OKIDOKI
Rang po polubraći SI (GZW): 70 / 70
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: DE 0816867302

Datum rođenja: 27.10.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 62 9905 428 HUGOBOSS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 56 / 70
Posjednik: GORAN SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	93	-2	78	106	-3	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	-2	88	97	-2	48
	indeks mesnatosti	g	96	-2	75	99	-1	43
	fitnes	g	101	0	82	111	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	101	-1	84	110	-2	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-211	-102	81	202	-101	46
	dnevna kol. masti	g	-17.1	-4	81	-7.5	-4.2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.8	-1.8	80	-1.9	-1.9	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.01	81	-0.19	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.02	80	-0.11	0.02	45
3.Meso	neto prirast	g	92	-1	76	97	-1	44
	randman	g	100	-2	75	100	0	42
	klase mesa	g	98	0	75	100	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	71	114	-1	39
	perzistencija	g	101	0	81	102	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	84	108	-1	45
	broj somatskih stanica	g	101	-1	80	108	-1	44
	protok mlijeka	g	99	0	86	100	0	46
	mastitis	g	99	-1	61	104	0	34
	ciste	g	93	0	65	98	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	64	101	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	92	1	72	105	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	100	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	109	1	76	105	0	43
	vitalnost	g	105	0	71	102	0	41
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	66	101	-1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	1	82	107	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	106	0	41
	skupna ocj. noge	g	112	0	66	112	-1	39
	skupna ocj. vime	g	109	1	84	107	0	45
	visina križa	g	109	0	79	107	0	44
	duljina leđa	g	103	-1	74	105	0	43
	širina zdjelice	g	107	0	73	108	0	42
	dubina trupa	g	100	-1	72	105	0	42
	položaj zdjelice	g	115	-1	76	103	0	43
	kut skoč. zgloba	g	89	0	76	91	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	76	102	-1	43
	putice	g	106	0	71	112	1	41
	visina papaka	g	108	1	62	111	1	37
	dulj. pred. vimena	g	99	0	72	97	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	97	0	72	103	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201834788
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 55311492 OKIDOKI
Rang po polubraći SI (GZW): 70 / 70
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: DE 0816867302

Datum rođenja: 27.10.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 62 9905 428 HUGOBOSS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 56 / 70
Posjednik: GORAN SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	-1	75	100	0	42
	susp. ligament	g	109	2	69	102	0	41
	dubina vimena	g	109	1	79	107	1	44
	duljina sisa	g	91	0	82	100	0	45
	debljina sisa	g	94	1	73	101	1	43
	smjer zad. sisa	g	106	-1	80	101	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	106	0	86	102	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	78	102	-1	43
	čistoća vimena	g	106	0	73	102	-1	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-1	72	99	-1	39

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova