

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201727195
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 54
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1201248905

Datum rođenja: 10.06.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 54
Posjednik: MLADEN PIČAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	122	-1	77	115	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	-1	86	107	-1	39
	indeks mesnatosti	g	106	0	74	104	-1	33
	fitnes	g	110	-1	81	108	-1	37
	ekološki selekc. indeks	g	116	-2	83	111	-2	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	660	-35	79	381	-34	35
	dnevna kol. masti	g	28	-1.4	78	12.6	-1.2	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.3	-1.5	78	8.6	-1.3	34
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	78	-0.04	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	78	-0.06	0	34
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	75	103	-1	34
	randman	g	109	0	75	103	0	33
	klase mesa	g	101	0	74	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	71	104	-1	32
	perzistencija	g	104	-2	79	104	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	1	83	108	0	38
	broj somatskih stanica	g	108	1	79	108	1	34
	protok mlijeka	g	109	0	86	109	0	35
	mastitis	g	110	-1	60	107	0	28
	ciste	g	96	0	65	100	1	30
	mirnoća kod mužnje	g	95		64	102		30
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	71	105	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	79	99	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	-2	74	102	-1	33
	vitalnost	g	106	0	69	101	0	32
	poremećaj plodnosti	g	103	0	65	101	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	81	106	1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	70	101	0	33
	skupna ocj. noge	g	101	-1	65	102	-1	31
	skupna ocj. vime	g	102	-1	83	104	-1	34
	visina križa	g	114	0	78	106	0	35
	duljina leđa	g	105	0	73	104	0	34
	širina zdjelice	g	101	0	72	104	0	34
	dubina trupa	g	103	0	71	106	0	33
	položaj zdjelice	g	91	-1	75	93	0	34
	kut skoč. zgloba	g	101	0	76	102	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	76	102	0	34
	putice	g	99	-1	70	98	-1	33
	visina papaka	g	115	1	61	108	0	30
	dulj. pred. vimena	g	94	0	71	97	0	33
	dulj. zad. vimena	g	100	0	71	103	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201727195
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 54
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1201248905

Datum rođenja: 10.06.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 54
Posjednik: MLADEN PIČAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	74	109	-1	34
	susp. ligament	g	87	0	69	91	1	33
	dubina vimena	g	108	0	78	105	-1	34
	duljina sisa	g	110	0	82	110	1	35
	debljina sisa	g	99	0	73	102	0	34
	smjer zad. sisa	g	89	0	79	95	0	34
	položaj prednjih sisa	g	93	1	86	93	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	86	-1	77	90	-1	34
	čistoća vimena	g	104	0	72	104	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		71	99		31

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