

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201168857
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2022
Otac: DE 08 16293769 HUSAM
Rang po polubraći SI (GZW): 76 / 754
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: DE 0816371883

Datum rođenja: 28.01.2019
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO
Rang po polubraći ESJ (OEZW): 138 / 754
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	0	80	104	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	90	100	0	42
	indeks mesnatosti	g	107	0	74	108	0	35
	fitnes	g	107	-1	83	105	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	107	-2	85	106	-3	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-200	-60	85	69	-9	40
	dnevna kol. masti	g	3.5	0.7	84	-4	0.2	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.2	-0.2	82	2.2	-0.2	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0.04	84	-0.08	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0.03	82	0	0	39
3.Meso	neto prirast	g	102	1	75	101	0	35
	randman	g	110	-2	75	112	0	35
	klase mesa	g	103	1	73	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	74	102	-1	37
	perzistencija	g	110	-1	84	107	-2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-2	84	100	-1	40
	broj somatskih stanica	g	103	-1	80	100	-1	37
	protok mlijeka	g	100	0	86	102	-1	37
	mastitis	g	101	-2	64	99	-2	35
	ciste	g	109	2	68	104	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	66	94	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	113	1	73	108	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	79	104	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	95	1	76	98	0	36
	vitalnost	g	95	-1	71	97	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	102	0	69	101	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	1	82	95	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	101	1	72	101	0	36
	skupna ocj. noge	g	96	0	67	99	-1	36
	skupna ocj. vime	g	92	0	83	98	-1	37
	visina križa	g	91	0	79	95	0	37
	duljina leđa	g	93	-1	74	98	-1	37
	širina zdjelice	g	101	1	73	99	1	37
	dubina trupa	g	100	1	72	96	0	37
	položaj zdjelice	g	92	0	76	90	0	37
	kut skoč. zgloba	g	101	1	76	101	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	76	98	0	37
	putice	g	95	0	72	99	0	36
	visina papaka	g	92	0	63	95	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	108	0	72	108	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	101	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201168857
 Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2022
 Otac: DE 08 16293769 HUSAM
 Rang po polubraći SI (GZW): 76 / 754
 MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
 Majka: DE 0816371883

Datum rođenja: 28.01.2019
 Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
 Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO
 Rang po polubraći ESJ (OEZW): 138 / 754
 Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	-2	75	102	-1	37
	susp. ligament	g	91	0	70	94	0	36
	dubina vimena	g	89	-1	79	95	-1	37
	duljina sisa	g	105	1	82	102	0	37
	debljina sisa	g	92	0	74	94	0	37
	smjer zad. sisa	g	89	-1	80	91	0	37
	položaj prednjih sisa	g	101	0	86	110	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	78	102	0	37
	čistoća vimena	g	103	0	73	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	1	74	105	0	36

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima