

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201731550
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 1929 / 6607
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7201545961

Datum rođenja: 11.09.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 54016500 VISION1
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4524 / 6607
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	-2	79	111	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-3	88	108	-3	47
	indeks mesnatosti	g	103	-1	76	95	0	43
	fitnes	g	116	1	84	106	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	85	105	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-167	-132	81	79	-117	46
	dnevna kol. masti	g	19.4	-3.8	81	10.6	-4.2	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.6	-3.6	80	12.3	-3.6	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.33	0.03	81	0.09	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.24	0.01	80	0.11	0	45
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	99	-1	44
	randman	g	100	-1	76	96	-1	43
	klase mesa	g	101	-1	75	95	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	-1	75	95	0	43
	perzistencija	g	88	0	81	94	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	1	85	104	1	46
	broj somatskih stanica	g	106	0	81	103	1	45
	protok mlijeka	g	100	0	87	98	0	46
	mastitis	g	102	3	66	104	0	40
	ciste	g	110	1	69	103	0	41
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	92	1	68	93	1	41
	plodnost	g	136	2	75	115	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	77	97	0	44
	vitalnost	g	109	0	73	106	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	116	2	70	108	1	42
	skupna ocj. okvir	g	98	-1	82	103	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	-1	73	99	0	43
	skupna ocj. noge	g	99	0	69	104	0	41
	skupna ocj. vime	g	102	-1	85	106	-1	46
	visina križa	g	97	-1	80	104	-1	45
	duljina leđa	g	98	-1	75	105	0	43
	širina zdjelice	g	99	0	74	98	0	43
	dubina trupa	g	105	0	73	105	0	43
	položaj zdjelice	g	92	0	77	92	0	44
	kut skoč. zgloba	g	107	-1	78	108	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	78	108	0	44
	putice	g	97	0	73	98	0	43
	visina papaka	g	94	0	66	97	0	40
	dulj. pred. vimena	g	110	0	73	103	-1	43
dulj. zad. vimena	g	103	1	74	97	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201731550**
Datum zaprimanja uzorka: **03.10.2024**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **1929 / 6607**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 7201545961**

Datum rođenja: **11.09.2024**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 54016500 VISION1**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4524 / 6607**
Posjednik: **ŽELJKICA KRUHIN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-1	77	106	-1	44
	susp. ligament	g	96	-1	72	101	0	42
	dubina vimena	g	97	-1	80	104	0	44
	duljina sisa	g	83	0	83	94	0	45
	debljina sisa	g	99	0	75	101	1	43
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	97	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	103	0	87	102	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	79	102	1	44
	čistoća vimena	g	99	0	74	98	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	87	-2	75	93	-2	43

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima