

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201741855
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 3448 / 6607
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0201282403

Datum rođenja: 24.09.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2251 / 6607
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	-2	80	113	-1	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	88	108	-1	48
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	100	0	44
	fitnes	g	113	-1	84	107	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	85	110	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	115	-65	82	-57	-39	47
	dnevna kol. masti	g	13.8	-3.5	81	17.3	-1.7	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.7	-1.4	81	7.8	-0.7	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	-0.01	81	0.25	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0.01	81	0.12	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	94	-1	77	100	-1	44
	randman	g	107	1	77	101	1	44
	klase mesa	g	100	0	76	99	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-1	75	101	-1	44
	perzistencija	g	102	0	82	100	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	85	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	111	0	81	108	1	45
	protok mlijeka	g	97	1	88	95	0	47
	mastitis	g	109	-2	67	108	-1	42
	ciste	g	99	-1	70	99	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	69	96	1	43
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	75	106	1	44
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	93	1	78	97	1	45
	vitalnost	g	98	0	74	104	0	44
	poremećaj plodnosti	g	102	1	71	103	1	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	1	83	106	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	103	1	44
	skupna ocj. noge	g	105	-1	70	105	-1	43
	skupna ocj. vime	g	112	-1	86	113	-1	47
	visina križa	g	98	1	80	106	0	45
	duljina leđa	g	98	-1	76	107	1	44
	širina zdjelice	g	99	1	75	103	0	44
	dubina trupa	g	94	-1	74	105	0	44
	položaj zdjelice	g	90	0	77	90	1	44
	kut skoč. zgloba	g	107	1	79	107	1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	115	-1	79	106	0	45
	putice	g	95	0	73	101	0	43
	visina papaka	g	100	1	67	105	0	42
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	74	97	0	44
	dulj. zad. vimena	g	90	-1	74	95	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201741855**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
 Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
 Rang po polubraći SI (GZW): **3448 / 6607**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
 Majka: **HR 0201282403**

Datum rođenja: **24.09.2024**
 Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
 Majčin otac: **DE 09 51697464 HERMELIN**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **2251 / 6607**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	77	111	0	45
	susp. ligament	g	104	0	72	105	0	43
	dubina vimena	g	113	0	80	111	-1	45
	duljina sisa	g	82	1	84	96	-1	46
	debljina sisa	g	86	1	75	95	0	44
	smjer zad. sisa	g	106	-1	81	107	0	45
	položaj prednjih sisa	g	108	0	88	109	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	110	1	80	106	0	45
	čistoća vimena	g	101	0	75	101	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	76	100	-1	44

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima