

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201484694
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraču SI (GZW): 4205 / 6607
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3200984594

Datum rođenja: 14.06.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48585003 VOILA
Rang po polubraču ESI (OEZW): 3510 / 6607
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	-2	81	115	1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-2	90	106	2	43
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	103	0	35
	fitnes	g	110	-1	84	113	1	40
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	85	113	2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	23	-66	85	13	34	41
	dnevna kol. masti	g	10.8	-3.6	84	10.1	4.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.6	-1.7	83	7	1.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	-0.01	84	0.12	0.04	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0.01	83	0.08	0	40
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	76	105	-1	35
	randman	g	104	0	76	103	-1	35
	klase mesa	g	96	0	75	98	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	104	0	36
	perzistencija	g	109	2	84	107	3	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	85	110	1	39
	broj somatskih stanica	g	103	0	81	108	0	36
	protok mlijeka	g	94	0	87	94	0	36
	mastitis	g	106	0	65	110	0	34
	ciste	g	101	0	69	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	89	0	67	90	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	114	-1	74	111	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	1	77	98	0	36
	vitalnost	g	106	0	72	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	0	70	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-1	82	103	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	-1	73	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	100	1	68	102	0	36
	skupna ocj. vime	g	104	-1	84	108	-1	36
	visina križa	g	104	0	80	103	0	36
	duljina leđa	g	101	0	75	102	-1	36
	širina zdjelice	g	100	0	74	101	-1	36
	dubina trupa	g	107	0	73	106	0	36
	položaj zdjelice	g	96	-1	77	96	0	36
	kut skoč. zgloba	g	108	1	77	107	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	78	105	1	36
	putice	g	93	1	72	95	0	36
	visina papaka	g	98	0	65	100	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	1	73	101	0	36
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	97	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201484694**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **4205 / 6607**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 3200984594**

Datum rođenja: **14.06.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 48585003 VOILA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3510 / 6607**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	-1	76	106	-1	36
	susp. ligament	g	100	0	71	98	-1	36
	dubina vimena	g	103	-1	79	105	-1	36
	duljina sisa	g	102	-1	83	96	-1	36
	debljina sisa	g	97	0	74	95	0	36
	smjer zad. sisa	g	97	-1	80	99	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	106	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	79	100	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	74	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	-3	75	97	-2	35

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