

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201652055**
Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
Otac: **DE 09 58060475 IKO**
Rang po polubraču SI (GZW): **165 / 337**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 6201342884**

Datum rođenja: **25.11.2024**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 46221893 ROYAL**
Rang po polubraču ESI (OEZW): **114 / 337**
Posjednik: **IVAN HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	-2	76	117	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	85	107	-1	45
	indeks mesnatosti	g	108	-1	74	109	0	41
	fitnes	g	111	-2	80	109	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	119	-2	82	119	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	502	-26	78	546	4	43
	dnevna kol. masti	g	11.1	-1.8	77	8.2	-1.4	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	15	-1.1	76	11.9	-0.3	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	-0.01	77	-0.17	-0.02	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	76	-0.09	-0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	104	0	75	105	0	42
	randman	g	108	0	73	108	0	41
	klase mesa	g	105	-2	72	106	-1	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-2	70	111	-1	38
	perzistencija	g	102	1	78	104	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	82	109	0	43
	broj somatskih stanica	g	101	-1	77	108	0	41
	protok mlijeka	g	116	0	84	110	0	44
	mastitis	g	100	-2	60	107	1	34
	ciste	g	102	0	63	102	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	110	1	62	105	1	35
	plodnost	g	110	-2	69	101	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	79	102	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	106	1	74	106	1	41
	vitalnost	g	102	1	71	99	0	41
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	111	-1	64	105	0	36
	skupna ocj. okvir	g	99	0	79	101	-1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	67	106	0	37
	skupna ocj. noge	g	98	-1	62	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	104	1	82	108	1	43
	visina križa	g	96	-1	76	103	0	41
	duljina leđa	g	102	0	70	102	0	39
	širina zdjelice	g	104	0	69	100	0	38
	dubina trupa	g	100	0	68	96	-1	38
	položaj zdjelice	g	108	-2	72	108	-1	39
	kut skoč. zgloba	g	89	-1	73	96	-1	40
	izraž. skoč. zgloba	g	85	-2	73	94	0	40
	putice	g	105	1	67	102	0	37
	visina papaka	g	108	0	58	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	93	0	68	101	0	38
	dulj. zad. vimena	g	86	-1	68	97	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201652055
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 58060475 IKO
Rang po polubraći SI (GZW): 165 / 337
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201342884

Datum rođenja: 25.11.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 114 / 337
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	72	106	1	39
	susp. ligament	g	104	0	65	104	1	36
	dubina vimena	g	105	1	76	107	1	41
	duljina sisa	g	100	0	80	105	0	42
	debljina sisa	g	110	1	70	105	1	39
	smjer zad. sisa	g	98	0	77	98	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	105	-1	84	111	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	109	-1	75	107	-1	40
	čistoća vimena	g	98	0	69	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	-1	71	101	0	39

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 2608 i 2607
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