

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201646568**
 Datum zaprimanja uzorka: **03.06.2024**
 Otac: **DE 09 56185417 SUMMIT**
 Rang po polubraći SI (GZW): **3 / 14**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
 Majka: **HR 3201342812**

Datum rođenja: **14.02.2024**
 Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
 Majčin otac: **DE 09 46221893 ROYAL**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **7 / 14**
 Posjednik: **IVAN HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-4	74	109	-4	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	-4	84	107	-5	40
	indeks mesnatosti	g	116	-3	72	106	-4	31
	fitnes	g	101	0	79	101	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	108	-4	81	104	-4	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1125	-184	76	608	-201	37
	dnevna kol. masti	g	18	-5.6	76	9.3	-5	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.7	-6.8	75	10.4	-6.7	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31	0.02	76	-0.18	0.04	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.18	0	75	-0.13	0	35
3.Meso	neto prirast	g	120	-2	72	111	-2	31
	randman	g	108	-3	71	102	-3	30
	klase mesa	g	112	-2	70	103	-3	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	1	68	102	0	30
	perzistencija	g	99	-1	76	97	-3	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	81	106	0	36
	broj somatskih stanica	g	111	0	76	110	-1	31
	protok mlijeka	g	94	-2	83	97	0	33
	mastitis	g	95	1	57	100	0	26
	ciste	g	101	2	61	100	1	28
	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	60	104	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	101	1	68	98	1	29
	lakoća tel. paternalna	g	112	1	77	106	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	71	101	0	30
	vitalnost	g	97	1	67	99	1	30
	poremećaj plodnosti	g	102	1	62	98	1	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	-1	78	105	-1	32
	skupna ocj. mišićavost	g	95	3	66	97	2	29
	skupna ocj. noge	g	90	-2	60	94	-2	27
	skupna ocj. vime	g	87	-3	80	98	-2	33
	visina križa	g	100	0	75	105	-2	32
	duljina leđa	g	103	-1	69	106	-2	30
	širina zdjelice	g	99	0	68	102	0	30
	dubina trupa	g	103	-1	66	104	-1	29
	položaj zdjelice	g	95	1	71	95	0	30
	kut skoč. zgloba	g	95	-1	72	99	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	89	-2	72	93	-2	30
	putice	g	89	0	66	95	0	29
	visina papaka	g	96	0	56	98	1	27
	dulj. pred. vimena	g	110	-2	66	108	0	29
	dulj. zad. vimena	g	113	-2	67	106	-2	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201646568
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 56185417 SUMMIT
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 14
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3201342812

Datum rođenja: 14.02.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 14
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	-3	70	99	-1	30
	susp. ligament	g	98	-3	64	104	-1	29
	dubina vimena	g	80	-1	74	93	-1	31
	duljina sisa	g	101	0	79	97	1	32
	debljina sisa	g	96	0	68	98	0	30
	smjer zad. sisa	g	98	-2	75	99	-3	32
	položaj prednjih sisa	g	100	-1	83	104	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	108	-2	73	105	-2	31
	čistoća vimena	g	106	-1	67	102	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	68	99	0	29

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