

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): **129 / 261**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 6201342884**

Datum rođenja: **25.11.2024**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 46221893 ROYAL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **80 / 261**
Posjednik: **IVAN HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	0	75	120	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	84	110	1	45
	indeks mesnatosti	g	109	0	70	110	-1	38
	fitnes	g	112	0	79	110	-2	42
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	81	121	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	523	13	77	606	33	42
	dnevna kol. masti	g	14.6	-0.8	76	12.1	-0.9	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.7	1.1	75	14.5	1.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	-0.01	76	-0.16	-0.03	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	75	-0.08	0	41
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	71	106	0	38
	randman	g	107	-1	71	109	-1	38
	klase mesa	g	107	0	69	108	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-1	69	113	0	38
	perzistencija	g	103	-1	77	105	-2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	81	109	-1	43
	broj somatskih stanica	g	103	0	76	109	-1	41
	protok mlijeka	g	116	-2	83	111	-1	43
	mastitis	g	97	-1	58	104	-3	33
	ciste	g	101	-1	62	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	109	-1	61	105	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	112	1	68	102	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	79	102	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	105	1	73	105	0	40
	vitalnost	g	100	0	70	99	0	41
	poremećaj plodnosti	g	112	0	63	106	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-1	78	101	-1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	66	106	-1	37
	skupna ocj. noge	g	99	1	61	101	1	34
	skupna ocj. vime	g	104	0	81	107	0	42
	visina križa	g	95	-2	75	102	-1	40
	duljina leđa	g	102	0	69	101	-1	38
	širina zdjelice	g	104	-1	68	101	0	38
	dubina trupa	g	100	-1	67	96	-1	37
	položaj zdjelice	g	109	0	71	108	0	39
	kut skoč. zgloba	g	91	-2	72	97	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	72	93	0	39
	putice	g	104	2	66	103	0	37
	visina papaka	g	109	0	57	106	1	33
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	67	101	0	37
	dulj. zad. vimena	g	87	-1	67	96	-1	37

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): 129 / 261
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6201342884

Datum rođenja: 25.11.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 80 / 261
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	71	106	0	39
	susp. ligament	g	103	0	65	102	0	36
	dubina vimena	g	106	0	75	107	0	40
	duljina sisa	g	99	-1	79	104	0	42
	debljina sisa	g	108	-1	69	104	-1	38
	smjer zad. sisa	g	98	0	76	98	0	41
	položaj prednjih sisa	g	106	0	84	111	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	111	2	74	107	0	40
	čistoća vimena	g	98	0	68	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	1	69	102	0	38

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima