

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201731557**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
 Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
 Rang po polubraći SI (GZW): **137 / 218**
 MG: **A2A2 MSM+- AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 0201120048**

Datum rođenja: **16.10.2024**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 46221893 ROYAL**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **134 / 218**
 Posjednik: **ŽELJKICA KRUHIN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	78	111	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	87	105	-1	45
	indeks mesnatosti	g	105	1	74	108	0	36
	fitnes	g	103	1	82	104	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	84	110	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	12	-27	81	279	-44	43
	dnevna kol. masti	g	9.7	-1.8	80	4	-0.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.3	-0.8	79	9.5	-1.1	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	-0.01	80	-0.08	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	79	0	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	99	1	76	107	0	37
	randman	g	106	0	73	106	0	35
	klase mesa	g	103	1	73	105	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	72	104	0	35
	perzistencija	g	99	0	80	100	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	1	84	100	-2	41
	broj somatskih stanica	g	103	1	80	102	-1	38
	protok mlijeka	g	103	-1	85	107	0	39
	mastitis	g	88	-2	61	97	-1	32
	ciste	g	100	0	66	100	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	108	-1	64	108	-1	33
6.Plodnost	plodnost	g	102	1	72	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	99	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	101	-1	37
	vitalnost	g	105	0	70	104	1	36
	poremećaj plodnosti	g	103	0	66	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	84	0	81	95	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	71	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	94	0	65	99	0	36
	skupna ocj. vime	g	97	0	83	102	0	38
	visina križa	g	84	0	79	95	0	38
	duljina leđa	g	90	1	74	99	0	38
	širina zdjelice	g	90	0	72	97	1	37
	dubina trupa	g	87	1	71	95	1	37
	položaj zdjelice	g	105	0	75	101	0	38
	kut skoč. zgloba	g	94	0	76	93	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	76	95	1	37
	putice	g	96	1	71	98	0	37
	visina papaka	g	98	0	62	103	0	34
	dulj. pred. vimena	g	93	1	71	93	0	37
	dulj. zad. vimena	g	97	1	72	101	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201731557
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 137 / 218
MG: A2A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201120048

Datum rođenja: 16.10.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 134 / 218
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	-1	74	105	0	37
	susp. ligament	g	99	1	69	101	0	37
	dubina vimena	g	100	0	78	104	0	38
	duljina sisa	g	108	0	82	106	-1	38
	debljina sisa	g	111	0	73	110	0	37
	smjer zad. sisa	g	92	0	79	91	0	38
	položaj prednjih sisa	g	93	1	85	98	1	38
	položaj zadnjih sisa	g	93	1	77	97	1	37
	čistoća vimena	g	102	0	72	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	72	105	0	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 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
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima