

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200564950

Spol: M

Datum rođenja: 25.08.2015

Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 41688886 HUTERA

Majka: HR 5101729889

Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR

Rang po polubraći SI (GZW): 890 / 913

Rang po polubraći ESI (OEZW): 822 / 913

MG: F1H+- F4M+- AA pp*

Posjednik: MIROSLAV KOSHAJDA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	83	-5	78	89	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	-4	87	97	0	44
	indeks mesnatosti	g	101	-1	75	99	-1	36
	fitnes	g	88	0	83	87	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	85	-2	84	87	1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-476	-194	80	-196	-15	42
	dnevna kol. masti	g	-6.9	-5.7	79	1	0.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-14.5	-6	79	-6.4	-1.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0.04	79	0.12	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.01	79	0.01	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	95	-1	76	98	-1	36
	randman	g	100	-1	75	97	0	35
	klase mesa	g	104	-2	73	102	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	86	-1	74	88	0	36
	perzistencija	g	99	-2	80	98	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	0	84	89	0	39
	broj somatskih stanica	g	94	0	79	92	1	36
	protok mlijeka	g	89	1	85	92	0	37
	mastitis	g	84	-1	64	90	0	34
	ciste	g	103	-1	68	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	67	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	95	1	73	95	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	78	91	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	94	-1	76	97	-1	36
	vitalnost	g	98	1	71	91	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	1	68	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	81	110	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	71	101	0	36
	skupna ocj. noge	g	99	0	66	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	90	-1	83	90	-1	37
	visina križa	g	106	0	79	110	0	36
	duljina leđa	g	105	0	74	110	0	36
	širina zdjelice	g	104	0	73	108	0	36
	dubina trupa	g	105	-1	72	110	0	36
	položaj zdjelice	g	104	-1	75	104	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	105	1	76	104	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	76	98	0	36
	putice	g	101	0	71	102	0	36
	visina papaka	g	105	0	63	107	1	35
	dulj. pred. vimena	g	92	-2	72	94	-2	36
	dulj. zad. vimena	g	97	-1	72	103	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200564950**
Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2015**
Otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći SI (GZW): **890 / 913**
MG: **F1H+- F4M+- AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 5101729889**

Datum rođenja: **25.08.2015**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 08 13074651 WINNOR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **822 / 913**
Posjednik: **MIROSLAV KOSHAJDA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	75	92	-1	36
	susp. ligament	g	99	0	70	97	-1	35
	dubina vimena	g	97	0	78	93	-1	36
	duljina sisa	g	103	-1	82	105	0	36
	debljina sisa	g	109	0	73	109	0	36
	smjer zad. sisa	g	95	0	79	101	0	36
	položaj prednjih sisa	g	90	0	86	91	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	77	100	-1	36
	čistoća vimena	g	101	0	72	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	73	103	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 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
1	FH1	FH1	+-	H		
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima