

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200938512

Spol: M

Datum rođenja: 16.02.2017

Datum zaprimanja uzorka: 23.03.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA

Majka: HR 0200474816

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubračići SI (GZW): 156 / 1147

Rang po polubračići ESI (OEZW): 225 / 1147

MG: A2A2 DWH+- F1H+- AB pp*

Posjednik: MIROSLAV KOSIHAJDA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	80	101	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	87	113	0	39
	indeks mesnatosti	g	103	0	77	104	0	34
	fitnes	g	91	0	85	82	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	85	95	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	799	0	81	475	0	36
	dnevna kol. masti	g	23.5	0	80	21.8	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.7	0	80	15.8	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	80	0.02	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	80	-0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	104	0	77	110	0	34
	randman	g	98	0	77	97	0	34
	klase mesa	g	107	0	76	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	76	85	0	36
	perzistencija	g	98	0	80	95	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	0	86	89	0	39
	broj somatskih stanica	g	91	0	82	92	0	36
	protok mlijeka	g	111	0	88	112	0	36
	mastitis	g	93	0	69	90	0	35
	ciste	g	94	0	71	92	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	104	0	71	105	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	76	83	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	97	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	103	0	35
	vitalnost	g	105	0	74	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	93	0	72	93	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	74	100	0	35
	skupna ocj. noge	g	108	0	70	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	85	0	86	95	0	36
	visina križa	g	95	0	80	101	0	36
	duljina leđa	g	97	0	76	104	0	35
	širina zdjelice	g	99	0	75	104	0	35
	dubina trupa	g	102	0	74	106	0	35
	položaj zdjelice	g	101	0	78	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	94	0	79	98	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	79	94	0	35
	putice	g	104	0	74	100	0	35
	visina papaka	g	110	0	68	107	0	35
	dulj. pred. vimena	g	105	0	74	106	0	35
	dulj. zad. vimena	g	105	0	75	105	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200938512**
Datum zaprimanja uzorka: **23.03.2017**
Otac: **AT 30 3304 428 HERZSCHLA**
Rang po polubraći **SI (GZW): 156 / 1147**
MG: **A2A2 DWH+- F1H+- AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 0200474816**

Datum rođenja: **16.02.2017**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 225 / 1147**
Posjednik: **MIROSLAV KOSIHAJDA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	78	99	0	35
	susp. ligament	g	98	0	73	101	0	35
	dubina vimena	g	84	0	81	91	0	36
	duljina sisa	g	99	0	84	96	0	36
	debljina sisa	g	107	0	76	106	0	35
	smjer zad. sisa	g	91	0	82	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	82	0	88	89	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	80	100	0	36
	čistoća vimena	g	103	0	75	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	77	97	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 2511 i 2508

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	DW	Patuljasti rast	+-	H		
1	FH1	FH1	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima